کتب خانہ داری۔ ایک تعارف

شہاب الدین انصاری

قومی کونسل برائے فروغِ اردو زبان، نئی دہلی

کتب خانہ داری

ایک تعارف

شہاب الدین انصاری

قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان
وزارتِ ترقی انسانی وسائل حکومت ہند
ویسٹ بلاک ۱، آر۔ کے۔ پورم، نئی دہلی 110066

Kutub Khana Dari — ek Taaruf

by
Shahabuddin Ansari

© قومی کونسل برائے فروغِ اردو زبان، نئی دہلی

سنہ اشاعت:

پہلا اڈیشن : 1984

دوسرا اڈیشن : 2004، تعداد 1100

قیمت : -/108

سلسلۂ مطبوعات : 314

ناشر: ڈائرکٹر، قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان، ویسٹ بلاک-I، آر. کے. پورم، نئی دہلی 66

طابع: فہمی کمپیوٹرس اینڈ پرنٹرس، 900 دین دنیا ہاؤس، جامع مسجد، دہلی 110006

پیش لفظ

انسان اور حیوان میں بنیادی فرق نطق اور شعور کا ہے۔ ان دو خداداد صلاحیتوں نے انسان کو نہ صرف اشرف المخلوقات کا درجہ دیا بلکہ اسے کائنات کے اُن اسرار و رموز سے بھی آشنا کیا جو اسے ذہنی اور روحانی ترقی کی معراج تک لے جا سکتے تھے۔ حیات و کائنات کے مخفی عوامل سے آگہی کا نام ہی علم ہے۔ علم کی دو اساسی شاخیں ہیں باطنی علوم اور ظاہری علوم۔ باطنی علوم کا تعلق انسان کی داخلی دنیا اور اس دنیا کی تہذیب و تطہیر سے رہا ہے۔ مقدس پیغمبروں کے علاوہ، خدا رسیدہ بزرگوں، سچے صوفیوں اور سنتوں اور فکر رسا رکھنے والے شاعروں نے انسان کے باطن کو سنوارنے اور نکھارنے کے لئے جو کوششیں کی ہیں وہ سب اسی سلسلے کی مختلف کڑیاں ہیں۔ ظاہری علوم کا تعلق انسان کی خارجی دنیا اور اس کی تشکیل و تعمیر سے ہے۔ تاریخ اور فسلفہ، سیاست اور اقتصاد، سماج اور سائنس وغیرہ علم کے ایسے ہی شعبے ہیں۔ علوم داخلی ہوں یا خارجی ان کے تحفظ و ترویج میں بنیادی کردار لفظ نے ادا کیا ہے۔ بولا ہوا لفظ ہو یا لکھا ہوا لفظ، ایک نسل سے دوسری نسل تک علم کی منتقلی کا سب سے مؤثر وسیلہ رہا ہے۔ لکھے ہوئے لفظ کی عمر بولے ہوئے لفظ سے زیادہ ہوتی ہے۔ اسی لئے انسان نے تحریر کا فن ایجاد کیا اور جب آگے چل کر چھپائی کا فن ایجاد ہوا تو لفظ کی زندگی اور اس کے حلقۂ اثر میں اور بھی اضافہ ہو گیا۔

کتابیں لفظوں کا ذخیرہ ہیں اور اسی نسبت سے مختلف علوم و فنون کا سرچشمہ۔ قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان کا بنیادی مقصد اردو میں اچھی کتابیں طبع کرنا اور انھیں کم سے کم قیمت پر علم و ادب کے شائقین تک پہنچانا ہے۔ اردو پورے ملک میں سمجھی جانے والی، بولی جانے والی اور پڑھی جانے والی زبان ہے بلکہ اس کے سمجھنے، بولنے اور پڑھنے والے اب ساری دنیا میں پھیل گئے ہیں۔ کونسل کی کوشش ہے کہ عوام اور خواص میں یکساں مقبول اس ہر دلعزیز زبان میں اچھی نصابی اور غیر نصابی کتابیں تیار کرائی جائیں اور انھیں بہتر سے بہتر انداز میں شائع کیا جائے۔ اس مقصد کے حصول کے لئے کونسل نے مختلف

النوع موضوعات پر طبع زاد کتابوں کے ساتھ ساتھ دوسری زبانوں کی معیاری کتابوں کے تراجم کی اشاعت پر بھی پوری توجہ صرف کی ہے۔

یہ امر ہمارے لئے موجب اطمینان ہے کہ ترقی اردو بیورو نے اور اپنی تشکیل کے بعد قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان نے مختلف علوم وفنون کی جو کتابیں شائع کی ہیں، اردو قارئین نے ان کی بھرپور پذیرائی کی ہے۔ کونسل نے اب ایک مرتب پروگرام کے تحت بنیادی اہمیت کی کتابیں چھاپنے کا پروگرام شروع کیا ہے، یہ کتاب اسی سلسلے کی ایک کڑی ہے جو امید ہے کہ ایک اہم علمی ضرورت کو پورا کرے گی۔

اہل علم سے میں یہ گزارش بھی کروں گا کہ اگر کتاب میں انھیں کوئی بات نادرست نظر آئے تو ہمیں لکھیں تاکہ جو خامی رہ گئی ہو وہ اگلی اشاعت میں دور کر دی جائے۔

ڈاکٹر محمد حمید اللہ بھٹ

ڈائرکٹر

قومی کونسل برائے فروغ اردو زبان

وزارت ترقی انسانی وسائل، حکومت ہند، نئی دہلی

فہرست

عنوانات	
حصّہ اوّل	
کچھ اس کتاب کے بارے میں	9
تاریخی مطالعہ کی ضرورت	11
کتب خانے ۔ تاریخی مطالعہ	17
عہد عتیق	18
مصر	20
یونان و روم	21
عہد وسطیٰ ۔ ابتدائی دور	34
جاگیریت کا دور	52
صلیبی جنگیں	53
یونیورسٹیوں کا قیام اور ان کا عروج	54
عہد وسطیٰ ۔ جدید دور	58
روشن خیالی سے بیسویں صدی تک	71
امریکہ ۔ انیسویں صدی کے ابتدائی ایام	80

امریکہ ۔ انیسویں صدی، لائبریری آف کانگریس	87
مشرقی دنیا میں کتب خانے ۔	93
ہندوستان ۔ عہد قدیم تا عہد وسطیٰ	101
ہندوستان ۔ انیسویں صدی تا دور جدید	117
راجہ رام موہن رائے فاؤنڈیشن	127
عام کتب خانے ریاستی سطح پر	131
دہلی پبلک لائبریری	136
دور جدید ۔ امریکہ	139
برطانیہ ۔ عام کتب خانے	

حصہ دوم .

کتب خانے ۔ اقسام	155
اسکول کتب خانے	156
اسکول کتب خانے امریکہ میں	162
اسکول کتب خانے برطانیہ میں 195 A — 195 C	165
اسکول کتب خانے ہندوستان میں	166
تعلیمی اداروں کے کتب خانے	172
کالج کتب خانے	183
یونیورسٹی کتب خانے	193
یونیورسٹی کتب خانے برطانیہ میں 241 A — 241 B	199
ہندوستان ۔ یونیورسٹی کتب خانے	205
تحقیقی اداروں کے کتب خانے	223
خاص کتب خانے	232

ایسلب 241
انڈین ایسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن سنٹرس 243

قومی کتب خانے 247
امریکہ لائبریری آف کانگریس
قومی کتب خانہ برائے طب 250
قومی زرعی کتب خانہ 252
برطانیہ ـــــ برٹش لائبریری 253
ہندوستان ـــ قومی کتب خانہ 258
سنٹرل ریفرنس لائبریری 261
نیشنل سائنس لائبریری 262
قومی طبی کتب خانہ 264
انسڈاک 265
سینڈاک 268
نسّات 270
سائنسی اور تکنیکی معلومات ہندوستان میں 274

حصّہ سوم
کتب خانہ داری ـ پیشہ ورانہ تنظیم 280
ممالک متحدہ امریکہ 282
برطانیہ 289
ہندوستان 295
علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت 303

ہندستان	310
علم کتب خانہ داری کے ماخذ و مواد	316
کتب خانہ کے کام	324
کتب خانہ اور عمل خودکاری	341
مستقبل کی سمت	364
کل کے لائبریرین	382
سماج میں کتب خانہ کا مقام	384
یونیسکو منشور برائے کتب خانہ	390

کچھ کتاب کے بارے میں

کتب خانے زمانۂ قدیم سے سماج کے اہم اداروں میں شمار ہوتے ہیں۔ لیکن علم کتب خانہ داری کا ایک مضمون کی حیثیت سے مطالعہ زمانۂ حال کی بات ہے۔ عہد وسطیٰ بلکہ اٹھارویں صدی کے آخری سالوں تک علوم کا دائرہ محدود تھا۔ ان میں پیش رفت کی رفتار بھی آہستہ تھی۔ ایسے دور میں افراد کے لیے جملہ علوم پر عبور حاصل کر لینا غیر ممکن بات نہ تھی۔ کتب خانوں کے انتظام کے لیے بھی ایسے افراد منتخب ہوتے تھے جو علوم مروجہ پر پوری دسترس رکھتے ہوں۔ لیکن انتظام مملکت جب مطلق العنانی کے دور سے گذر کر جمہوریت کے دور میں داخل ہوا اور تعلیم خواص کے لیے مخصوص نہ رہ کر عوام کی میراث بنی تو علوم کے دائرہ میں وسعت بھی ہوئی اور وسعت کی رفتار تیز سے تیز تر ہوتی گئی۔ کتب خانوں کے انتظام کا کام اب محض دانش وری کے سہارے نہیں چل سکتا تھا۔ کتابوں کی درجہ بندی اور ان کے اندراج کے لیے اصول وضوابط مرتب ہوئے ان کی معیار بندی کی گئی اور اب اس بات کی ضرورت محسوس ہوئی کہ کتب خانوں کے جملہ کاموں کو بحسن وخوبی انجام دینے کی صلاحیت باقاعدہ تعلیم وتربیت کے بغیر ممکن نہیں ہے۔

کتب خانہ داری کی باقاعدہ تعلیم انیسویں صدی کے آخری سالوں میں شروع ہوئی۔ ایک عرصہ تک تعلیم وتربیت کا یہ کام پیشہ ورانہ انجمنوں کی ذمہ داری رہا۔ یونیورسٹی میں پڑھائے جانے والے ایک مضمون کی حیثیت سب سے پہلے جرمنی کی گوٹنگن یونیورسٹی میں ملی ہندوستان میں تعلیم وتربیت کا کام سب سے پہلے ۱۹۱۱ میں بڑودہ کی ریاست میں شروع ہوا۔ مدراس یونیورسٹی ملک کی پہلی یونیورسٹی ہے جس نے ۱۹۳۱ میں کتب خانہ داری کو اپنے نصاب میں شامل کیا۔ انگریزی اور یورپ کی دوسری زبانوں میں کتب خانہ داری کے موضوع پر ادب کا ایک بڑا ذخیرہ موجود ہے۔ ایک سے زائد انسائیکلوپیڈیا مرتب ہو چکے ہیں اور دوسرے علوم کی طرح کتب خانہ داری پر مرتب مواد کا ایک سالانہ جائزہ ایڈوانسز ان لائبریرین شپ کے نام سے شائع ہوتا ہے۔ اس کے برعکس اردو زبان میں دستیاب مواد کی تعداد نہ صرف مختصر ہے بلکہ اس کا بڑا حصہ کتب خانوں کے تاریخی جائزہ تک محدود ہے۔

اس کتاب کو ترتیب دینے کی تحریک ترقی اُردو بیورو کی گیٹس کی انگریزی کتاب کے ترجمہ کی پیش کش تھی۔ جین۔ کے گیٹس نے اپنی کتاب انٹروڈکشن ٹولائبریرین شپ امریکی یونیورسٹیوں کے نصاب کو سامنے رکھ کر تصنیف کی تھی۔ کتاب دیکھنے کے بعد مجھے اندازہ ہوا کہ اس کا من وعن ترجمہ ملک کے اس علمی حلقے کی ضرورت کو پورا نہیں کر سکے گا جس کے لیے ترقی اردو بیورو نے کتابیں تیار کرانے کی ذمہ داری لی ہے۔ میں نے بورڈ کے سامنے گیٹس کی کتاب کو بنیاد بنا کر ایک پوری کتاب مرتب کرنے کی تجویز رکھی اور مشکور ہوں کہ بیورو نے میری تجویز کو منظور کر لیا۔ مجھے اعتراف ہے کہ کتاب کے بنیادی ڈھانچہ کتب خانوں کے تاریخی پس منظر اور مختلف اقسام کے کتب خانوں کے لیے میں نے بڑی حد تک گیٹس سے استفادہ کیا ہے لیکن میری یہ کوشش بھی رہی ہے کہ معلومات کے دائرہ کو امریکہ تک محدود نہ کر کے برطانیہ اور ہندوستان میں موجود صورت حال کا بھی جائزہ لیا جائے۔ اسی لیے تاریخی پس منظر کے حصہ میں بھی مشرقی دنیا میں کتب خانوں کے عروج پر تفصیلی نظر ڈالی گئی ہے۔

شہاب الدین انصاری

تاریخی مطالعہ کی ضرورت

کتب خانے آج کے متمدن سماج میں ایک مسلم حیثیت رکھتے ہیں۔ ان کی تاریخ تنظیم اور ان کا دائرہ کار، ان سے استفادہ کے امکانات اور ان امکانات میں وسعت کی گنجائش۔ ان سب کا مطالعہ نہ صرف علم کتب خانہ داری کے طالب علم کے لیے ضروری ہے بلکہ ایک عام تعلیم یافتہ فرد کے لیے بھی کتب خانہ کے جملہ پہلوؤں کی جانکاری نہایت ضروری ہے بغیر اس علم کے وہ سماج کے اس اہم ادارہ سے کماحقہ مستفید نہیں ہو سکتا۔

کتب خانہ کی تاریخ کا ابتدائی سرا فن تحریر کے مختلف مراحل سے گزرنے کی تاریخ سے وابستہ ہے۔ بنی نوع انسان کی دانش وری کا کارواں ہزاروں سال تک زبانی دہرائی جانے والی روایتوں کے سہارے آگے بڑھتا رہا ہے۔ روایتوں کے یہ سلسلے ہمیں دنیا کی کم و بیش تمام تہذیبوں میں ملتے ہیں۔ قدیم ہندستان میں ویدوں میں محفوظ علوم عرصہ دراز تک گرو سے چیلے تک محض حافظہ کے سہارے منتقل ہوتے رہے ہیں۔ یونان کے کلاسیکی ادب کا بڑا حصہ اپنی تصنیف کے بہت برسوں بعد ہی ضبط تحریر میں آسکا تھا۔ یونانی شہری سوسائٹی میں اعلیٰ مقام کے اسی وقت مستحق قرار پاتے تھے جب وہ ان قصوں کو یاد کر لیتے تاکہ دعوت کے بعد بے تکلف محفلوں میں وہ ان قصوں میں سے موزوں حوالے موقع و محل کی مناسبت سے زبانی سنا سکیں۔ یونانی قصوں اور ڈراموں کو زبانی یاد کر کے سنانے والوں کا ایک مخصوص طبقہ بھی وجود میں آگیا تھا۔ ہندوستان میں انھیں بھاٹ کے نام سے یاد کیا جاتا تھا یونان میں ان افراد کو ایڈوس Aoidos کے نام سے پکارا جاتا تھا۔ اکثر امیر زادے جو ان قصوں اور داستانوں کو خود نہیں یاد کر پاتے اپنے غلاموں کو پوری تصنیف یاد کرا دیتے ایک غلام جس کتاب کو یاد کرتا تھا اس کا نام اسی کتاب پر رکھا جاتا۔ ایک ایسے ہی امیر زادے کا قصہ بیان کیا جاتا ہے کہ ایک دن شام کی ضیافت کے بعد جب گفتگو کا دور شروع ہوا تو ہومر کی تصنیف ایلیڈ کے حوالے کی ضرورت محسوس کی گئی۔ امیر زادے نے داروغہ کو حکم دیا کہ ایلیڈ حاضر کیا جائے۔ بدقسمتی سے ایلیڈ وہاں موجود نہیں تھا۔ داروغہ آگے بڑھا اور ہاتھ باندھ کر نہایت

سادگی سے بولا "حضور آج ایلیسڈ کے پیٹ میں درد ہے اور وہ حاضر ہونے سے معذور ہے"
علم کے دامن میں بتدریج وسعت نے جلد ہی حافظہ کی تہی دامنی کا احساس دلایا۔
اور انسان نے یادداشت کے لیے سہارے ڈھونڈھنے شروع کیے۔ اس سمت میں
پہلی کوشش گرہوں کے استعمال کی شکل میں ہوئی۔ چین، ایران، اور میکسکو کے قدیم
باشندے بہت سے واقعات اور معاملات کو یاد رکھنے میں گرہ کا سہارا لیتے تھے۔ یاد رکھے جانے والے واقعات
اور معاملات کی نوعیت میں اختلاف کے پیش نظر گرہ لگانے کا ڈھنگ، گرہوں کے درمیان فاصلہ اور گرہ لگانے
کے لیے استعمال کیے جانے والے دھاگے میں رنگوں کا اختلاف دیکھا جاتا تھا۔ گرہ کے علاوہ موتیوں کی لڑیاں اور مختلف رنگ
کے کپڑے بھی ذرائع ابلاغ کے طور پر استعمال کیے گئے۔ یہ تمام طریقے آج بھی کسی نہ کسی
شکل میں ترسیل پیغام کے لیے استعمال کیے جاتے ہیں۔ چنانچہ جہازراں سمندر میں سفر کے
دوران ایک جہاز سے دوسرے جہاز کو اکثر کپڑے کی جھنڈیوں کی مدد سے پیغام بھیجتے ہیں[۳]
حروف تہجی کی بنیادوں پر قائم تحریر کے فن کے حصول سے پہلے خیالات کی ترسیل
کے لیے مختلف اشیا کی شکل کو بھی استعمال کیا گیا۔ ان تصویری خط کی دلچسپ مثال وہ خط
ہے جسے روس کے جنوبی علاقہ میں بسی ہوئی اسکاتھی قوم نے اپنی ہمسایہ قوم کے پاس بھیجا
تھا۔ یہ خط چند تصویروں پر مبنی ہے جس میں ایک تصویر چوہے کی ایک پرند کی اور ایک مینڈک
کی ہے ساتھ ہی پانچ تیر بھی بنے ہوئے ہیں۔ ماہرین نے خط کی وضاحت کرتے ہوئے
لکھا ہے کہ اگر ایرانی پرند کی طرح آسمان میں اڑنے، چوہوں کی طرح بل میں چھپنے اور
مینڈک کی طرح پانی میں چھپنے کی صلاحیت بھی رکھتے ہوں تو بھی وہ ہمارے تیروں
کی زد سے نہیں بچ سکتے۔ اس لیے انھیں ہمارے ملک کی جانب نظر بد اٹھانے کی ہمت
نہیں کرنی چاہیئے۔ خیالات کی ترسیل کا ذریعہ ڈھونڈھنے کی کوشش بالآخر ایک
منضبط نظام تحریر کو جنم دینے میں کامیاب ہوگئی۔ کامیابی کا یہ سہرا سمیری قوم کے سر
بندھا۔ آج سے تقریباً تین ہزار سال قبل مسیح سمیریوں نے تصویری خط یا پکٹوگرافی
Pictography ایجاد کیا[۴] تحریر کا فن اپنے ایام طفلی سے سن بلوغت تک کیونکر پہنچا
اس کی تاریخ کو تسلسل کے ساتھ بیان کرنا بہت مشکل ہے۔ حروف ملک در ملک پھرتے
رہے۔ اور اس صحرانوردی کے درمیان اپنی شکل و ہیئت میں تبدیلی قبول کرتے رہے۔
ان کی ہیئت و شکل میں تبدیلی میں جہاں انسانی کوششوں کو دخل تھا وہاں ان وسیلوں

کو بھی دخل تھا جن پر تحریر لکھی جاتی تھی پتھر کی سلوں سے مٹی کی تختی، پاپیرس، پارچہ موم کی تختیاں اور آخر میں کاغذ۔ تاریخ کے مختلف ادوار میں یہ جملہ اشیاء عبارت لکھے جانے کے لیے استعمال میں رہیں۔ ان کے علاوہ دھات کے پتر، جانوروں کی ہڈیاں درخت کے تنے ان سب کو کاغذ کی طرح استعمال کیا گیا۔ وسیلہ کی نوعیت کے مطابق حروف نوکیلے، گہرے یا بیضاوی شکل کے ہوتے تھے۔

تہذیب کے کارواں کو آگے بڑھانے میں تحریر کی دریافت نے نہایت اہم رول ادا کیا ہے۔ ابراہیم لنکن کے مطابق تحریر میں ہم ان تمام لوگوں سے جو ہم سے پہلے گزر چکے ہیں جو آج ہمارے درمیان ہیں یا جو ابھی پیدا نہیں ہوئے ہیں ہم کلام ہونے کا ایک وسیلہ پاتے ہیں انسانی خیالات کو دوام اور کائناتی شہرت تحریر کے سہارے سے ہی حاصل ہوئی ہے۔

تحریر کی تاریخ کی طرح کتاب کی تاریخ بھی بہت پرانی ہے اور بہت سے ملکوں اور قوموں کی مشترک مساعی کا نتیجہ ہے۔ اپنے وسیع مفہوم میں ہر وہ تحریر جو کسی شکل میں محفوظ رکھی گئی ہے کتاب ہے۔ کتاب مٹی کی تختی، درخت کی چھال، بھوج پتر، تاڑ کے پتے یا پاپیرس کسی بھی شکل میں ہو سکتی ہے۔ خیالات تحریر میں آکر دوام حاصل کرتے ہیں اور تحریر کتابی شکل میں محفوظ کی جاتی ہے۔ اس طرح کتابیں ایک وسیلہ بن جاتی ہیں جن کے ذریعہ علم کا وہ خزانہ جو انسان نے سخت محنت کے بعد صدیوں میں اکٹھا کیا ہے دوامی حیثیت حاصل کر لیتا ہے۔ ثقافت اور فہم و دانش کی ٹھوس بنیادیں ثبات حاصل کرتی ہیں اور بنی نوع انسانی نے اب تک ترقی کی جو منزلیں طے کی ہیں اس کا دستاویزی ثبوت مہیا کرتا ہے۔ قوموں کا تہذیبی سرمایہ کتابوں کے سہارے سے ہی آئندہ نسلوں کی میراث قرار پاتا ہے۔

فکر انسانی کو تحریر کا جامہ دینے کے ساتھ ہی انسان کو اپنے تحریری سرمایہ کو محفوظ رکھنے کا خیال آیا۔ یہی خیال کتب خانہ کے قیام کا محرک بنا۔ اب تک کی معلومات کے مطابق دنیا کا قدیم ترین کتب خانہ اشوربانی پال کا تھا۔ یہ کتب خانہ تیس ہزار کتابوں پر مشتمل تھا۔ کتابیں مٹی کی تختیوں پر کندہ تحریر کی شکل میں تھیں اور ہر کتاب پر کتب خانے کی مہر تھی۔

کتب خانے اپنے ابتدائی دور میں ایک سادے ادارے کی شکل میں ہوتے تھے جہاں ضرورت کی کتابیں مناسب ترتیب میں محفوظ رکھی جاتی تھیں ان کے فرائض اور ان کی ذمہ داریاں اتنی سیدھی اور سپاٹ ہوتی تھیں کہ سترھویں صدی کے ایک انگریز پادری ولیم ڈائر نے ان کی تشبیہ کپڑے رکھنے کی الماری سے دی تھی۔ ایک ایسی الماری جس کے اندر سے واقف کار افراد چند کتابیں محض اپنی زیبائش کے لیے نکالتے ہیں۔ چند دوسرے افراد کتابیں اپنے جذبہ جستجو کی تسکین کی خاطر لیتے ہیں اور مزید دوسرے افراد اپنی علمی ضرورت کے پیش نظر لیتے ہیں۔ آج کا کتب خانہ عہد وسطیٰ کے کتب خانوں کے مقابلہ میں ایک بہت پیچیدہ ادارہ ہے جہاں نہ صرف کتابیں ہوتی ہیں بلکہ بڑی تعداد غیر کتابی صورت کے علمی مواد مثلاً مائیکرو فلم، ٹیپ، فوٹو گراف، موسیقی علامات وغیرہ کی ہوتی ہے اور جہاں خدمات کی انجام دہی انسانی ہاتھوں کے ساتھ ساتھ مشینوں کے ذریعہ بھی ہوتی ہے۔ آج کے کتب خانے تعلیمی اور سائنسی تحقیق کے عمل کا ناگزیر عنصر بن چکے ہیں لیکن سادگی سے پرکاری کی جانب کتب خانوں کے قدم بتدریج بڑھے ہیں۔

علم کی ذخیرہ کاری، علمی مواد کی ترتیب و تنظیم اور زمانے کی دست برد سے ان کا تحفظ نیز موقع و محل کی مناسبت سے ان کی فراہمی، قوموں کی تہذیبی پیش رفت میں ان سب کا بہت اہم مقام ہے۔ قوموں کے تہذیبی ورثے آئندہ نسلوں تک کتب خانوں کے واسطے سے ہی منتقل ہوتے ہیں۔ کتب خانوں کی اہمیت کے اس پس منظر میں جب ہم یہ دیکھتے ہیں کہ تہذیبوں کی داستان بیان کرنے والی کتابیں کتب خانے کے بارے میں خاموش ہیں تو ہمیں سخت تعجب ہوتا ہے۔ تاریخ کی اکثر کتابوں میں کتب خانوں کا ذکر ہی نہیں ہوتا اور اگر ہوتا بھی ہے تو ضمناً کسی واقعہ کے ذیل میں آجاتا ہے۔ چنانچہ ہمایوں کے کتب خانے کا ذکر ہمیں اس کے کتب خانے کے زینہ سے پھسل کر فوت ہو جانے کے سلسلے میں ملتا ہے۔ اس لیے ضروری ہے کہ کتب خانہ کے بتدریج ارتقا کی کی ایک مربوط کہانی کہی جائے۔ سماج کی بدلتی ہوئی تہذیبی قدریں کتب خانہ کے نظام اور ان کے فرائض پر اثر انداز ہوتی ہیں۔ اگر لائبریرین اپنے فرائض کو خوش اسلوبی سے ادا کرنے کے خواہشمند ہیں تو انھیں تاریخ تہذیب کا مطالعہ کرنا ہوگا تاکہ وہ سماج کے ان عوامل کی نشاندہی کر سکیں جو کتب خانے کے دائرہ کار ان کی تنظیم اور ان میں محفوظ مواد پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ اپنے فرائض

کماحقہٗ ادا کرنے کے لیے انھیں اپنے تاریخی شعور کو مسلسل مطالعہ اور مشاہدہ کے ذریعہ وسیع کرنے کی ضرورت ہے۔ آج کے تیزی سے تغیر پذیر دور میں سماجی زندگی میں بنیادی نوعیت کی تبدیلیاں ہو رہی ہیں۔ کتب خانے کے پیشہ میں مصروف افراد کو سماجی تصورات اور انسانوں کے باہمی رشتوں میں ہونے والی تبدیلیوں کو سمجھنے کیلیے بھی کتب خانہ کی تاریخ کا مطالعہ ناگزیر ہے کتب خانے کی تاریخ پر نظر ڈالنے پر جو حقائق بار بار ہمارے سامنے آتے ہیں ان میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں :۔

۱۔ کتب خانے ایک مہذب سماج کا لازمی عنصر ہیں۔

۲۔ یہ چند مسلّمہ ضرورتوں کی تکمیل کے لیے وجود میں آتے ہیں اور ان کی ہیئت، مقاصد دائرۂ عمل، منصوبے اور ان کی خدمات سب انھیں ضرورتوں کے تابع ہوتے ہیں۔

۳۔ کتب خانے ایک خاص ماحول میں پنپتے ہیں اور اس کی عدم موجودگی میں فنا ہو جاتے ہیں یہ ماحول معاشی تکنیکی، سائنسی، جغرافیائی تہذیبی اور سماجی عوامل سے تشکیل پاتا ہے۔

آئندہ صفحات میں کتب خانہ کی تاریخ کا اور ان تحریکات کا جو کتب خانوں کو پروان چڑھاتی ہیں ایک طرف جائزہ پیش کیا جائے گا۔

حواشی وحوالے

۱۔ ایم۔ای لن۔ بلیک اینڈ وہائٹ: دی اسٹوری آف بک ترجمہ بیٹرائس کنسیڈ۔ نیویارک، جونیر لٹریری گلڈ، ۱۹۳۲

۲۔ حوالہ بالا، ص ۲۰

۳۔ جین کے۔ گیٹس۔ انٹروڈکشن ٹو لائبریرین شپ، نیویارک، ۱۹۶۸، ص ۹

۴۔ محمود حسین۔ آف لائبریریز اینڈ لائبریرینس۔ کراچی، ۱۹۷۴۔ ص ۱۳

۵۔ گیٹس، ص xi

کتب خانے۔ تاریخی مطالعہ

عہدِ عتیق

زرخیز دوآبہ ۔ تہذیب کے ابتدائی سرے کے متلاشی دانشوروں کا اپنے موجود علم کی بنیاد پر پختہ یقین ہے کہ وسیع پیمانہ پر استعمال ہونے والے نظامِ تحریر کی موجد سمیری قوم ہے اب تک دستیاب دستاویزوں میں قدیم ترین تحریر شدہ دستاویز بھی سمیری زبان میں ہے اور ۱۸۷۷ء سے جب فرانسیسی ماہرین نے تلاش Tell-eh کے مقام پر پہلی کامیاب کھدائی شروع کی تھی اب تک سمیری زبان میں تحریر مواد کا ایک بڑا ذخیرہ جمع ہو چکا ہے۔ پروفیسر کریمر KRAMER کے اندازے کے مطابق سمیری زبان میں دستیاب تختیوں میں سے ۵۰ فیصد سے بھی زیادہ معاشی موضوعات سے متعلق ہیں مثلاً حسابات کی فرد، ذاتی املاک اور مذہبی معاملات کے کھاتے اور حسابات، وغیرہ۔ قدیم خطِ تحریر کے ایک دوسرے ماہر سر لیونارڈ وولے SIR LEONARD WOOLLEY کا اصرار ہے کہ تصویری خطوں میں تحریر شدہ یہ تختیاں مختلف اشیاء کی تصاویر سے زیادہ حیثیت نہیں رکھتیں۔ یہ کسی خیال کا اظہار نہیں کر سکتیں اور نہ ہی کوئی بیان دے سکتی ہیں۔ بہر صورتِ حال کچھ بھی ہو اس میں کوئی شک نہیں کہ تصویری خط Pictogram سے ہیروغلیفی Hieroglyph خط تک اور اس سے صوتی علامتوں تک پہنچنے میں درکار تبدیلیوں کی منزلوں کو سمیریوں نے نہایت سرعت سے طے کیا یہاں تک کہ تیسرے ہزار سالہ دورِ قبل مسیح کے ختم ہونے سے پہلے ہی زبانی روایات کی شکل میں موجود اپنی ادبی تخلیقات میں سے بیشتر کو وہ ضبطِ تحریر میں لا چکے تھے۔ یہ تحریریں مٹی کے بیلن نما مخروطی ہیئت یا تختیوں کی شکل کے ٹکڑوں پر تھیں۔ یہ بھدا اور ہیئت کے اعتبار سے تصویری نظامِ تحریر آگے چل کر بہت اہم نتائج کا حامل ثابت ہوا۔ وقت کے ساتھ ساتھ اس میں ترمیم ہوتی رہی یہاں تک کہ اسے ایک مکمل صوتی نظام میں بدل دیا گیا۔ سمیری قوم نے اس کو اپنے سماجی، سیاسی اور فلسفیانہ خیالات کو تحریر کرنے

کے لیے استعمال کیا۔ تعلیمی اور دوسرے فلاحی کاموں کے حسابات تحریر کیے گئے۔ مناجات دعائیں، رسم و رواج اور مقدس دعائیں قلم بند کی گئیں۔ ٹوٹکے، ان کے مفہوم و مقاصد اور ان کی ہیئت کو محفوظ کیا گیا۔ غرض ان تمام کاموں کے سلسلے میں یہ نظام تحریر ایک نہایت موثر ذریعہ کی حیثیت سے کام آیا۔ اہل سمیر نے ۳۰۰۰ ق م تک معبدگاہی نجی اور سرکاری حیثیت کے کتب خانے قائم کر لیے تھے اور یہاں وہ اپنے مختلف کاموں کے سلسلے میں تحریر شدہ مواد کو محفوظ رکھنے لگے تھے اور ضرورت پڑنے پر نکال کر انھیں دوبارہ استعمال کر سکتے تھے

ان کے پڑوس میں بسی دوسری اقوام نے ان کے رسم الخط کو تو نہیں لیکن اس کے مرکزی خیال کو ضرور اپنایا۔ نتیجہ میں بہت سے رسم الخط منظر شہود پر ابھرے۔ اپنی ہیئت کے اعتبار سے یہ تمام رسم الخط سمیری رسم الخط سے مختلف تھے لیکن سب سمیر کے بنیادی تصور کے رہین منت ضرور تھے کہ دوسرے لفظوں میں ان سب میں نشان کسی شئے کے بجائے آواز کی جانب اشارہ کرتا تھا۔ البتہ اہل بابل نے سمیری کلچر کو مع ان کے مذہبی عقاید و رواج اور رسم الخط کے پورے طور پر اپنا لیا اور اس سلسلے میں انہوں نے کسی زیبش کا اظہار نہیں کیا۔ ہاں ان میں اپنی ضرورت کے مطابق ضروری ترمیم و تنسیخ ضرور کر لی یہاں تک کہ مخروطی انداز پر لکھی جانے والی اہل بابل کی زبان مشرق وسطیٰ کی مسلمہ سفارتی زبان کی حیثیت اختیار کر گئی۔ ۵

بابلی تہذیب کے بارے میں ہماری بیشتر معلومات کا ذریعہ کتب خانہ بورسیپا BOR SIPPA کی تختیاں ہیں جو اشوربانی پال کے کتب خانہ میں نقل کر کے محفوظ کر لی گئی تھیں تاریخ کے مطابق علم و ادب کے اس اولین مربی کا کتب خانہ نینوا کے مقام پر تھا یہاں موجود تختیوں کی تعداد کئی ہزار بتائی جاتی ہے ان میں وہ تختیاں بھی شامل ہیں جن کو بابل اور اسیریا کے طول و عرض میں سیاحی کرنے والے نقل نویسوں نے نقل کیا ہے یہ کتب خانہ نہایت اعلیٰ سطح پر منظم تھا۔ مواد کی موضوع کے اعتبار سے شناخت کیلیے تختیوں پر لیبل بھی لگائے گئے تھے اور انھیں نیم دائرہ کی شکل میں ترتیب دیکر موضوع وار رکھا جاتا تھا ہر کونے کے شروع میں دروازے پر ان کی فہرست یا کیٹلاگ کو کندہ کاری کے ذریعہ نقش کر کے رکھ دیا جاتا تھا۔ اس بات کا بہت امکان ہے کہ کتب خانہ کے دروازے ملک کی جملہ رعایا کے لیے کھلے رہتے ہوں۔

خیالات کی ترسیل کے ایک وسیلے کی حیثیت سے بابل کا مخروطی بنیت کا نظام تحریر قدیم تصویری رسم خط کے مقابلہ میں ایک انقلابی اہمیت کی پیش رفت تھی۔ اس کے باوجود یہ نظام اتنا پیچیدہ تھا کہ اس پر عبور حاصل کرنے کے لیے اہل بابل و اہل اسیریا سالوں کی مشق کی ضرورت محسوس کرتے تھے اس کے برعکس فونیشی قوم نے جس نظام تحریر کو فروغ دیا وہ حروف تہجی پر مبنی تھا اس نظام میں نشانات کے معنی متعین تھے اور انھیں بآسانی حفظ کیا جا سکتا تھا۔ چنانچہ افراد ایک دو ہفتہ کی مشق میں ہی خواندگی کی اہلیت پیدا کر لیتے تھے۔ تاریخ انسانی کے دوسرے ہزار سالہ دور قبل مسیح میں شام کے ساحلی علاقوں میں بسی ہوئی فونیشی اقوام نے جس نظام تحریر کو جنم دیا اس کے اثرات نہایت دور رس تھے اس رسم خط نے ان کا اثر ان تمام قوموں پر ڈالا جن سے ان کا سابقہ پڑا۔ ساحلی علاقوں میں مسکونت پذیر ہونے کے باعث فونیشی قوم تجارت پیشہ قوم تھی اسی لیے اسے ایک باصلاحیت نظام تحریر کی ضرورت محسوس ہوئی اور اس کی ایجاد کے بعد اس کے استعمال کے بھی مواقع حاصل ہوئے۔

مصر

قدیم مصری تہذیب بھی سمیری تہذیب کے شانہ بہ شانہ عروج پا رہی تھی۔ سمیر ہی کی طرح یہاں سے دستیاب اولین تحریر شدہ متن تاریخ انسانی کے چوتھے ہزار سالہ دور قبل مسیح کا ہے لیکن اپنی ضرورت اور زبان کی رعایت سے مصری اقوام نے جس رسم خط کو پختہ کیا وہ ہیرو غلیفی تھا۔ یہ نام یونانی زبان کے دو الفاظ جنکے معنی "پاک" اور "کتبہ نویسی" ہیں سے مشتق ہے۔ مصریوں کے عقیدہ کے مطابق قبر اور مقبروں پر تحریر عبارت سے مدفون بادشاہ کی شان میں مزید اضافہ ہوتا تھا۔ مزید برآں معبدگاہوں کی دیواروں پر عبارت لکھ کر وہ دنیا کی دوسری اقوام کو بھی متاثر کرنا چاہتے تھے۔ اسی لیے تحریر کے وسیلہ سے وہ مقبروں اور معبدگاہوں پر مرعوب کن اور دیرپا تاثر کے حامل کتبے لکھنا چاہتے تھے۔ چونکہ افراد کی بڑی اکثریت ناخواندہ تھی اس لیے تصویری انداز تحریر کو استعمال میں لایا گیا۔ یہ پیچیدہ ہیرو غلیفی انداز تحریر جس کی کتابت میں بڑی دقت ہوتی تھی کتابیں لکھنے کے لیے موزوں نہیں تھا چنانچہ روزمرہ کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے ایک شکستہ خط جسے ہیراطیقی کہتے ہیں وجود میں آیا۔ ایک دوسرے خیال کے مطابق ہیرو غلیفی خط کو جب پیپرس پر تحریر کیا گیا تو اس کی صورت مسخ ہو گئی اور یہ اطیقی خط کی اصل یہی مسخ شدہ تحریر ہے۔ کچھ عرصہ بعد یہ خط بدل کر مقبول عام دیموطیقی خط ہو گیا۔

فن تحریر کو پیپرس کی چھال سے بنے چکنے پارچہ کی ایجاد کی بدولت بڑا فروغ ملا۔ پیپرس کا علم مصریوں کو ۳۲۰۰ ق م سے ہی تھا۔ وہ لوگ پیپرس کے ڈنٹھل میں سے اس کی اندرونی چھال کی باریک جھلیوں کو پٹی کی شکل میں کاٹ لیتے تھے ان پٹیوں کو پہلے زمین پر برابر برابر بچھا دیتے تھے۔ اس کے اوپر پٹیوں کی دوسری تہہ آڑے انداز میں بچھاتے تھے دونوں تہیں آپس میں گوند سے چپکا دی جاتی تھیں انھیں دبا کر پھر کوٹ کر چکنا کر دیا جاتا تھا۔ اس کے بعد اس پر کسی مصالحہ کا لیپ کا کرتے تھے تاکہ لکھنے پر سیاہی نہ پھیل سکے۔ مصر نے دستیاب کتابیں گول بنڈلوں کی شکل میں ہیں لکھنے کے سامان میں برش اور سیاہی شامل تھے۔ اگرچہ ہیروغلیفی انداز تحریر عمارتوں اور مقبروں پر کندہ کاری اور معبدگاہوں پر نقش بنانے کے لیے استعمال ہوتا رہا ہے لیکن ہیراطیقی خط کا ابتدائی استعمال مذہبی رسومات کی ادائیگی کے سلسلے میں ہوا۔ یہ وہ دور تھا جب معبدگاہوں کے پروہتوں کے علاوہ معدودے چند افراد ہی خواندہ تھے۔ نقل نویسوں کو معبدگاہوں سے متعلق مدرسوں میں تربیت دی جاتی تھی۔ اس دور کے دفتری کاغذات، مذہبی، فلسفیانہ، تاریخی اور سائنسی موضوعات پر تحریر کے نمونے اب تک دستیاب ہیں۔

مصری کتب خانوں کے بارے میں ہماری معلومات نہایت محدود ہیں معبدگاہوں میں موجود کتب خانوں کا ذکر اور چوتھی شاہی نسل کے بادشاہ خوفو KHUFA کے کتب خانہ نیز اہرام مصر کے معمار خیفرع KHAFRE کے کتب خانہ کا حوالہ ضرور ملتا ہے۔ ایڈفو EDFU کے مقام پر موجود کتب خانہ وہاں کی عبادت گاہ کے اندر ایک مختصر کمرے میں تھا۔ اس کی دیوار پر ان تمام کتابوں کی فہرست ثبت تھی جو پروہتوں کو مطالعہ کے لیے دی گئی تھیں۔ لیکن جہاں تک کسی مصدقہ ثبوت کا تعلق ہے ہمارے پاس صرف رعمیس ثانی Ramases کے کتب خانے کا ہے یہ کتب خانہ ۱۲۵۰ ق م قائم ہوا تھا۔ اس میں بیس ہزار کتابیں تھیں۔ بادشاہ کو اپنے کتب خانے پر بہت فخر تھا اور لوگ اس کو مقام تسکین روح کے نام سے جانتے تھے۔

یونان و روم

تاریخ انسانی کے دوسرے ہزار سالہ دور کے ابتدائی سالوں میں کریٹ Crete کا جزیرہ ایک ترقی یافتہ تہذیب کا مرکز بن گیا۔ یہ تہذیب یونان کے علاقہ میں پنپنے کے بعد پندرھویں صدی قبل مسیح سے پہلے ہی

پورے ایجیئن Aegean علاقہ میں پھیل گئی۔ کریٹ کے باشندوں نے لکھنے کے فن کو تصویری نظامِ تحریر سے آگے بڑھا کر ایک شکستہ خط کی شکل دی۔ اس خط کو "لکیری خط (الف)" کا نام دیا گیا ہے۔ پندرھویں صدی قبل مسیح تک یہ خط بدل کر "لکیری خط (ب)" کی شکل اختیار کر گیا۔[۹] بہت سے ماہرینِ لسانیات کا خیال ہے کہ لکیری خط (ب) یونانی زبان کی ابتدائی شکل ہے۔ اس زبان کو مائی سینی اقوام Mycenaean جو نوسوس KNOSSOS پر ۱۴۶۰ ق م کے قریب قابض ہو چکی تھیں، بولتی تھیں۔ آگے چل کر انھوں نے مینوآن MINOAN سلطنت کا تختہ الٹ دیا۔ مائی سینی قوم نے مینوآن کے لکیری خط (ب) کو نہ صرف اپنایا بلکہ اسے بہتر اور آسان بنایا۔ لیکن ان کی یہ ایجاد دیر پا نہیں ثابت ہو سکی۔ ۱۲۰۰ ق م کے قریب ان کا زور ختم ہو گیا اور اسی کے ساتھ ساتھ ان کا رسم خط بھی نیست و نابود ہو گیا۔[۱۰] گمان کیا جاتا ہے کہ لکیری خط (ب) کے زوال پذیر ہونے اور یونانیوں کے بائیس حروف پر مبنی فونیقی حروفِ تہجی کے اپنائے جانے کے درمیان کا دور ناخواندگی کا دور تھا۔ اس لیے یونان میں آٹھویں صدی قبل مسیح (غالباً صدی کے وسط میں) میں حروفِ تہجی کے اپنائے جانے کو اگر ہم خواندگی کے نئے سرے سے جنم لینے کے مترادف قرار دیں تو کچھ زیادہ غلط نہ ہوگا۔[۱۱]

اپنے ابتدائی دور میں حروفِ تہجی بطور نقش کے استعمال ہوئے۔ چنانچہ چند نقطیں برتنوں پر نقش کے طور پر کندہ ملی ہیں چھٹی اور ساتویں صدی قبل مسیح کے بارے میں ہماری معلومات کا دائرہ نہایت مختصر ہے۔ لیکن ایتھینیس ATHENAEUS کے مطابق یونان میں چھٹی صدی قبل مسیح میں کتب خانوں کا وجود ضرور تھا۔[۱۲] اس ضمن میں ایتھنز کے ظالم حکمران پے سسٹریٹس Persistratus اور ساموس SAMOS کے ظالم سلطان پولی کریٹس Polycrates کے کتب خانے بھی قابلِ ذکر ہیں۔ پانچویں صدی قبل مسیح میں پوریپاڈیز اور دوسرے حکمار کے کتب خانوں کا بھی ذکر ملتا ہے۔ پیریکلز کے زیرِ حکومت یونان کی تہذیب کا یہ سنہری دور تھا۔ تصنیف و تالیف نے اس دور میں ایک عام مشغلہ کی صورت اختیار کر لی تھی۔ کتابوں کی تجارت پنپنے لگی تھی۔ ایک روایت کے مطابق ارسطو (۳۲۲ - ۳۸۴ ق م) پہلا شخص ہے جس نے ماضی کی تہذیب کے بارے میں مواد اکٹھا کیا۔ اسے محفوظ رکھا اور اس سے استفادہ بھی کیا۔ ارسطو کے کتب خانے کی کہانی اسٹریبو STRABO نے بیان کی ہے چنانچہ ایک روایت ہے کہ ارسطو نے اسے تھیوفراسٹس Theophrastus کو بخش دیا تھا۔ تھیوفراسٹس

Sepsis کی وصیت کے مطابق یہ نیلی اس NELEUS کی ملکیت بنا جو اسے سے پی سس نے گیا۔ اس کی وفات پر اس کی کتابیں اس کے ورثا کی ملکیت قرار پائیں۔
جب پرگیمم کے اتالید ATTALID خاندان کے حکمراں اپنے کتب خانوں کے لیے مخطوطات کی تلاش میں سرگرداں تھے تو نیلی اس کے ورثا نے ان کتابوں کو خندقی تہہ خانوں میں چھپا دیا۔ بہت عرصہ کے بعد ان لوگوں نے کتابوں کو تیوس کے باسی اپیی لی کان APPELICON کے ہاتھوں فروخت کر دیا۔ فتح کورنتھ کے بعد اس تمام ذخیرہ کو سُلا نے ضبط کر لیا تھا

یونان قدیم کے اہم ترین ہیلینیشی کتب خانے یونانی تہذیب کے دور عروج میں قائم ہوئے تھے۔ یہ وہ دور تھا جب یونانی علم و ثقافت سکندر اعظم اور اس کے جانشینوں کی فتوحات کے دائرے کے ساتھ ساتھ وسعت پا رہی تھی۔ یہ شخصی حکمرانوں کے فروغ کا دور تھا یونان کے نئے شہر وجود میں آ رہے تھے۔ یونانی تہذیب کے اس دور کے کتب خانوں کی اکثریت مصر کے نئے شہر اسکندریہ اور ایشیائے کوچک کے شہر پرگیمم کے مقام پر تھی۔
سکندر اعظم نے اسکندریہ شہر ۳۳۲ ق م میں اپنے نام پر بسایا تھا۔ اس شہر کے مقسوم میں نہ صرف دنیا کا سب سے شاندار شہر ہونا لکھا تھا بلکہ اسے ہیلینیشی تہذیب کا علمی اور ادبی مرکز بھی بننا تھا۔ شہر کے شاہی آبادی کے علاقے میں بطلیموس اول (۳۰۵-۲۸۳ ق م) نے ایک میوزیم کی بنا ڈالی۔ شاہی سرپرستی میں قائم یہ علما کی ایک اکیڈمی تھی، جسے میوزیز Muses دیوتا کی بھینٹ کیا گیا تھا۔ اس اکیڈمی کا ایک اہم حصہ کتب خانہ تھا جسے میوزیاں Museion یا برولشیاں Bruchion کہتے تھے۔ اس کتب خانہ کے مقاصد میں ایک اہم مقصد دنیا بھر سے یونانی ادب اور دنیا کی تمام زبانوں میں قلمی کتابیں اکٹھا کرنا تھا کتب خانہ تصنیف و تالیف کے لیے اور نقول کتب کی تیاری کے لیے جملہ سہولیات فراہم کرتا تھا۔
قلمی نسخوں کے جمع کرنے کا کام فیلیرم Phalerum کے باشندے ڈیمٹیرس Demetrius کو سونپا گیا۔ اس نے میوزیم اور کتب خانے دونوں کے قائم کرنے میں نمایاں رول ادا کیا۔ قلمی کتابوں کو اکٹھا کرنے میں طریقہ کار کے جائز یا ناجائز ہونے کی مطلق پرواہ نہیں کی گئی۔ یہاں تک کہ ضرورت پیش آنے پر طاقت کے استعمال سے

سے بھی دریغ نہیں کیا گیا۔ ساتھ ساتھ کتابیں خریدنے کا سلسلہ بھی چلتا رہا۔ دے میٹریس کے اہتمام میں کتب خانہ میں قلمی کتب کی تعداد دو لاکھ تک جا پہنچی۔ بطلیموسی خاندان کے حکمرانوں کے دور میں اس کتب خانہ کی عمارت میں توسیع اور ذخیرہ میں اضافہ کا کام ہوتا رہا۔ یہاں تک کہ پہلی صدی قبل مسیح کے وسط تک ذخیرہ کتب ۷ لاکھ کی تعداد کو پہنچ گیا۔ اسکندریہ کے ایک دوسرے حصے میں بطلیموس سوم نے سیراپس Serapis کے مندر میں ایک کتب خانہ قائم کیا جس کا نام سیرابیم تھا۔ اس کتب خانہ میں ۴۲۸۰۰ قلمی نسخے جمع ہو گئے اور انکی تعداد بڑھتی ہی رہی یہاں تک کہ ۷ لاکھ تک پہنچ گئی۔

دونوں کتب خانوں میں مخطوطات کی درجہ بندی مضامین کے اعتبار سے کی گئی تھی۔ ان کتب خانوں میں متن کی تدوین و ترتیب اور ان پر حاشیہ نویسی اور یونانی ادب کے موضوع پر کتابیات کی تیاری جیسے دو اہم کام بھی انجام دیئے گئے۔ ان کتب خانوں کے مہتمم خود بھی اعلیٰ علمی صلاحیتوں کے مالک ہوتے تھے۔ ادبی ذوق اور تنقیدی صلاحیتوں کے علاوہ انھیں صرف و نحو پر بھی عبور ہوتا تھا۔ چنانچہ زینوڈوٹس Zenodotus نے جو مہتمم کتب خانہ تھا ایلیڈ اور اوڈیسی کو چوبیس حصوں میں تقسیم کیا۔ اس نے ہومر کی جملہ تصانیف کی تدوین بھی کی۔ بازنطینی باشندہ ارسٹوفینس Aristophanes تلفظ اور اعراب کی درستی کے لیے اپنی صلاحیت کی بدولت شہرت رکھتا ہے اس نے پنڈار Pindar کی جملہ تصانیف کا یکجا اڈیشن مرتب کیا۔ یونانی ادب کی کتابیات مرتب کرنے کا کام یونانی شاعر کیلی مکس کے سپرد ہوا۔ جو کتابیات اس نے تیار کی اس میں ہر مصنف کی مختصر سوانح، اس کے ڈرامہ کو اسٹیج کرنے کی تاریخ، اس کی ہر تصنیف میں فی صفحہ سطروں کی تعداد وغیرہ تمام تفصیل درج تھی۔ اس کی تصنیف کے بارے میں کہا جاتا ہے کہ ۱۲۰ جلدوں پر محیط تھی اور اس کا نام ادب کی جملہ اصناف میں معروف افراد اور ان کی تصانیف کی فہرست تھا۔ اس کتابیات میں کتابیں مضمون وار اور اصناف سخن کے مطابق درج تھیں۔[۱۵] ادب کو بطور پیشہ اپنانے کی پہلی مثال اسکندریہ کے ادیب تھے۔ انہوں نے یونانی تہذیب کے سنہری دور میں ادب کو ناقدانہ نگاہوں سے پرکھا ان کی مضامین کے اعتبار سے درجہ بندی کی اور ہم ان کے شکر گزار ہیں کہ انہوں نے اسے آئندہ نسلوں کے لیے محفوظ کر دیا۔[۱۶]

اسکندریہ کے کتب خانہ کی تباہی کے بارے میں مورخ متفق الرائے نہیں ہیں۔ بہت سے اس کی تباہی کا ذمہ دار جولیس سیزر کی جنگی مہمات کو بتاتے ہیں۔ سب اپیم کی بربادی کے متعلق کہ لوگ تھیوڈوسی ایس اعظم Theodosen The Great کے دور کے واقعات سے جوڑتے ہیں۔ تھیوڈوسی ایس نے غیر اہل کتاب اقوام کے خلاف جو احکامات جاری کیے تھے اس پر عملدرآمد کے نتیجے میں بہت سی معبد گاہیں تباہ کر دی گئی تھیں۔

اسکندریہ کی طرح پرگیمم ایشیائے کوچک کے شمال مغربی علاقے میں علمی اور ادبی سرگرمیوں کا مرکز تھا۔ دوسری صدی قبل مسیح میں یومینس ثانی Eumenes II نے یہاں ایک کتب خانہ قائم کیا۔ شاہان بطلیموس کے نقش قدم پر چلتے ہوئے اس نے بھی قلمی نسخوں کی تلاش میں پوری دنیا کو چھان مارا۔ اس نے مختلف طریقے استعمال کر کے پورے شہر کو اپنے مخطوطات سے دست بردار ہونے پر مجبور کر دیا۔ اگر اصل کتاب کا ملنا ناممکن ہوا تو اس کی نقل تیار کرائی گئی۔ اس کام کے لیے مصر سے بڑی مقدار میں پیپرس منگوا کر ملک میں پیپرس کی کمی کو دور کیا گیا۔ مصری سلطان بطلیموس ہفتم کو اس کتب خانے کی دن دونی رات چوگنی ترقی دیکھ کر حسد کا جذبہ پیدا ہوا اور اس نے پرگیمم کے لیے پیپرس کی برآمد پر پابندی لگا دی۔ پرگیمم کے لوگوں نے بحالت مجبوری پیپرس کا بدل تلاش کیا جسے انھوں نے پارچمنٹ Parchment کا نام دیا۔ اب قلمی نسخوں کی نقل تیار کرنے کا کام بہت آسان ہو گیا۔ پرگیمم کے کتب خانے میں ذخیرہ کی تعداد بیس لاکھ تک پہنچ گئی۔ کریٹس جو ہومر پر اپنی تنقیدی کے لیے مشہور رہے اس کتب خانے کا مہتمم مقرر ہوا۔ بہت ممکن ہے اس نے کتب خانے میں موجود قلمی نسخوں کی کوئی مضمون وار فہرست مرتب کی ہو۔

ایک اندازے کے مطابق یہ کتب خانہ تقریباً سو برس تک نہایت کامیابی کے ساتھ سرگرم عمل رہا۔ انتونی نے غالباً اسے قلوپطرہ کو بخش دیا اور قلوپطرہ اسے اپنے ساتھ مصر لے گئی جہاں اس ذخیرہ کو سرا پیم میں ضم کر دیا گیا۔ اسکندریہ ایک بار پھر کتب خانوں کے نقطۂ نظر سے اہمیت حاصل کر گیا۔

اسکندریہ اور پرگیمم کے کتب خانوں کی بدولت یونان میں علمی سرگرمیاں سکندر اعظم کے سینکڑوں برس بعد تک جاری رہیں یہاں تک کہ کتابیں پورے یونان میں عام طور پر دستیاب ہونے لگیں۔ پڑھنے کا رواج خواص سے بڑھ کر عوام تک پہنچا۔ رفتہ رفتہ علم و ادب کی تخلیق

کا دائرہ پھیل کر پورے یونان کا مزاج بن گیا۔

روم

یونان کا شہر تارنتم Tarantum پر روم کا تسلط ۲۷۲ ق م میں ہوا۔ اور اسی کے ساتھ ساتھ یونانی ثقافت اور علمی زندگی رومیوں پر اثر انداز ہونی شروع ہوئی۔ جنگ میں قید ہونے والوں میں مشہور ڈرامہ نویس لیوی ایس اینڈرونیکس Livius Andronicus بھی تھا جس کو مدرسی کا کام سونپا گیا۔ تعفینی ضرورت کے پیش نظر اس نے ہومر کی تصانیف کو لاطینی زبان میں منتقل کیا۔ لاطینی زبان میں ڈرامے لکھے جن کی اساس یونانی زبان کے ڈرامے تھے۔ کرمٹیس Crotus نے بھی رومیوں کو یونانی ادب سے روشناس کرانے میں نمایاں رول ادا کیا۔ یونان پر اپنا تسلط جمانے سے بہت پہلے سے رومی اپنے بچوں کی علمی اور ادبی تربیت کی خاطر انھیں استیفنز بھیجنے لگے تھے۔ انہوں نے نہ صرف یونانی سائنس ادب اور فلسفہ کا مطالعہ شروع کر دیا تھا بلکہ یونانی زبان بھی اختیار کر لی تھی۔

یونانی علاقوں سے جنگی مہمات سے واپسی پر رومی فوجی افسران مال غنیمت کے طور پر پورے پورے کتب خانے اپنے ساتھ لائے۔ روم میں ذاتی کتب خانوں کا رواج بڑھا یہاں تک کہ یہ رومی تہذیب کا ایک اہم جزو بن گیا۔ چنانچہ ۸۶ ق م میں جب سُلا Sulla نے ایتھنز پر قبضہ کیا تو اسے ارسطو کا کتب خانہ بھی ہاتھ لگا۔ ۷۰ لوکس Lucullus اس سے ۲۲ سال قبل یونان سے کتابوں کا ذخیرہ اپنے ساتھ لایا تھا۔ اور اس کی بنیاد پر اپنی ذاتی لائبریری قائم کی تھی۔ پلوٹارک کے مطابق اس کتب خانے سے جملہ یونانیوں کو استفادہ کی اجازت عام تھی[۲۱]

سیسرو Kicero کے ہر محل میں ایک کتب خانہ کے موجود ہونے کا ذکر ملتا ہے ذاتی کتب خانوں کا رواج اسی کے عہد سے ہوا ۔ اس کی ایک بڑی وجہ یہ تھی کہ ہر تعلیم یافتہ شخص رومی اور یونانی دونوں زبانوں میں کتابوں کی ضرورت محسوس کرتا تھا۔ ایتھنز اور روم کے شرفاء میں اب قلمی کتابوں کی تلاش کا شوق عام ہو چکا تھا۔ پہلی صدی عیسوی کے وسط تک ذاتی کتب خانوں کا فیشن اتنا عام ہو گیا تھا اور کتابوں کی مانگ اتنی بڑھ چکی تھی کہ سینیکا Sanka نامی ایک شخص نے کتابوں کو محض نام و نمود کے واسطے جمع کرنے کے خلاف آواز اٹھائی[۲۲] کتابوں کی مانگ بڑھ جانے کی بدولت کتابیں نقل کرنے کا کام

تیزی سے بڑھا۔ اس کام کے واسطے غلاموں کو تربیت دی گئی۔ انھیں کمرے میں بٹھا کر کتابوں کے متن بہ آواز بلند پڑھے جاتے جسے سن کر وہ نقلیں تیار کرتے تھے۔ اس طریقے سے کتابوں کے نسخے کثیر تعداد میں ایک ساتھ تیار ہو جاتے تھے۔ کتابوں کی دوکانیں سڑک پر بازار کے مصروف ترین حصوں میں ہوتی تھیں۔ اور اکثر اوقات یہ ادیبوں کے لیے ملاقات کا موزوں مقام فراہم کرتی تھیں۔

جولیس سیزر کے دور تک روم پر یونانی تہذیب کے اثرات بہت نمایاں طور پر اور دور دور تک نظر آنے لگے تھے۔ اس کا ایک سبب پرگیمم اور اسکندریہ کے کتب خانے تھے۔ اہل عرب سے لوگوں کا بڑھتا ہوا شغف اس دور کی قابل ذکر خصوصیت ہے۔ قومی زندگی کو اب طویل مدت کا استحکام نصیب تھا اور اس کے سائے پر امن دور کے امکانات واضح تھے۔ اب افراد کے ذہن اور ان کی صلاحیتوں کو جلا دینا ممکن تھا۔ جولیس سیزر کی بھی خواہش تھی کہ یونانی اور لاطینی زبان پر مشتمل کتب خانے قائم کر کے انھیں عوام کے واسطے عام کر دے۔ اس کے خیال کے مطابق کتابوں اور دستاویزات کو محفوظ کرنے کا یہ سب سے بہتر طریقہ تھا۔ کتب خانے عوام کی عام تعلیمی تربیت کا ذریعہ تھے۔ ذاتی کتب خانے مدرسوں اور کتاب کی دوکانوں کے ذریعہ پھیلنے والی تہذیبی روایت کی ترویج میں معاون تھے۔ جولیس سیزر کا یہ بھی خیال تھا کہ اس طرح قدیم تاریخی دستاویزات اور سیاسی نوعیت کا ادب کتب خانوں کے ذخیرہ کتب کا کلیدی جزو بن جائیں گے۔ کتب خانوں کی تنظیم کا کام مارکس تیرینتیس ورو MARCUS T VARRO کے سپرد ہوا۔ جولیس سیزر کی موت کی وجہ سے یہ منصوبہ نامکمل رہ گیا۔ آخر اگسٹس کے دور میں اسینیس پولیو Asinius Polio نے اس پر عمل کیا۔ اس نے ایولو کے مندر میں کتب خانہ قائم کیا۔ اس کے اس کارنامے سے کتب خانوں کو شاہی سرپرستی حاصل ہو گئی۔ اس نے کتب خانے میں یونانی اور لاطینی دونوں زبانوں میں کتابیں تھیں۔ بعد ازاں اس نے ایک دوسری لائبریری آکے ویون OCTAVIA کے نام سے قائم کی اس لائبریری کو اس نے جو پیٹر اور یونو دیوتاؤں کے نام سے منسوب کیا۔ ۹۶ عیسوی سے ۱۸۰ عیسوی تک کے دور کو تاریخ میں عہد عتیق کی تہذیب کے نقطۂ عروج سے تعبیر کیا گیا ہے یہ امن، خوشحالی اور سماجی خوش کا دور تھا جس میں علوم و فنون، ادب و فلسفہ اور علم مدن کا ورثہ آئندہ نسلوں کو منتقل ہوا۔ نئی ادبی تخلیقات

کو بڑھاوا ملا چنانچہ دوسری صدی عیسوی میں روم میں ۲۵ سے زاید ایسے عوامی کتب خانے موجود تھے جو اپنی عظمت کی بلندی پر پہنچ چکے تھے[۲۳]

رومی سلطنت کے طول و عرض میں بسے ہوئے اٹلی، یونان، ایشیائے کوچک، سائپرس اور افریقہ کے شہروں میں کتب خانے رومی تہذیب کی وسعت پذیری کے ایک نمایاں عنصر کی حیثیت سے عام ہو گئے۔ اس طرح کے کتب خانوں کا ایک نمونہ شمالی افریقہ کے تم گاڈ مقام پر قائم کتب خانہ تھا۔ اسے شہنشاہ تراجن Tarajan (۹۸ - ۱۱۷ء) نے قائم کیا تھا۔ تراجن ہی نے روم میں الپیان Ulpian کے نام سے کتب خانہ قائم کیا تھا[۲۴] اس کتب خانہ کا علمی ذخیرہ دو حصوں میں منقسم تھا۔ ایک حصے میں یونانی زبان کی تصانیف تھیں اور دوسرے میں لاطینی زبان کی۔ اہمیت کے لحاظ سے اسکندریہ اور پرگیمم کے بعد اسی کتب خانہ کا نمبر آتا تھا۔ اپنی پرشکوہ عمارت اور عمدہ ذخیرہ کتب کی بدولت اولمپیام Olympium کے مندر کا کتب خانہ بھی عالمگیر شہرت رکھتا تھا۔ اس کتب خانے کو شہنشاہ ہیڈرین Hadrian نے قائم کیا تھا۔

رومی سلطنت کے دور عروج میں کتاب ایک خاص ہیئت میں سامنے آئی۔ یہ کوڈیکس تھے جنھوں نے گول پلندوں کی جگہ لے لی تھی۔ گول پلندوں پر لکھنا اور انھیں پڑھنا دونوں ہی کام بہت دقت طلب تھے۔ حوالے کی ضرورت پڑنے پر انھیں آسانی سے استعمال نہیں کیا جا سکتا تھا۔ کوڈیکس کتاب کی ایک نئی شکل تھی۔ اس میں چرمی پارچوں کو دور حاضر کی کتاب کی طرح صفحات کی شکل میں کاٹ لیا جاتا تھا اور انھیں اکٹھا کر کے جلد بند کر دیا جاتا تھا یونانیوں اور عیسائیوں نے اس کو دوسری صدی عیسوی ہی سے استعمال کرنا شروع کر دیا تھا۔ کوڈیکس کا عام رواج چوتھی صدی عیسوی سے ہوا۔ کتاب کی صنعت کے میدان میں کوڈیکس کی ایجاد بڑی اہمیت رکھتی تھی۔ کوڈیکس نئی شکل میں کتاب سے نہ صرف یہ کہ اپنے مطلوبہ مضامین تلاش کر کے نکال لینا آسان ہو گیا تھا۔ بلکہ کتاب کی زندگی کی مدت بھی بڑھ گئی۔ ہومر کے شعری مجموعہ جیسی بڑی کتابوں کے لیے یہ سہولت بہت مفید تھی[۲۵] کوڈیکس میں چرمی کاغذ کے استعمال سے جہاں ایک طرف کتاب کی زندگی میں اضافہ ہوا تو دوسری طرف پیپرس کے مقابلہ پر بڑے صفحات کے کاغذ کا استعمال بھی ناممکن ہو گیا۔ اب کتابوں پر سجاوٹ اور مرصع کاری کے کام میں سہولت ہوئی، ان پر حاشیہ چڑھانے اور ان کی تفسیر لکھنے کا کام آسان ہو گیا۔ کتابوں

پر اس زمانے کی تفسیریں اور حاشیے موجودہ دور کے دانشوروں کا قیمتی سرمایہ ہیں۔

تیسری صدی عیسوی تک عیسائیت کے موضوع پر بڑی مقدار میں مواد وجود میں آچکا تھا۔ عیسائیت کے موضوع پر کتب خانے رومی سلطنت کے طول و عرض میں قائم ہو چکے تھے لیکن اس موضوع پر مواد کے اہم مرکز اسکندریہ اور قیصاریہ تھے۔ اسکندریہ کا یہ کتب خانہ ۱۸۰ عیسوی میں قائم ہوا۔ رومی سلطنت کے مغربی صوبوں میں کارتھیج کتب خانہ اور مسیحی دانشوری کے مرکز کی حیثیت سے مشہور تھا۔

تیسری صدی عیسوی میں بے دین قبائل حملہ آور کی شکل میں رومی سلطنت کے اندرونی حصوں میں پہونچ چکے تھے۔ ملک کے اندر خانہ جنگی کے حالات، شمال کی سمت سے جرمن قبائل کے حملے اور مشرق سے ایران کے بڑھتے ہوئے دباؤ نے رومی سلطنت کا شیرازہ بکھر جانے کا خطرہ پیدا کر دیا۔ ملک کے بہت سے صوبے دشمنوں کے ہاتھ میں پہونچ گئے لیکن اس صدی کے ختم ہونے سے پہلے ہی شہنشاہ ڈایوکلیشین (۲۸۴ - ۳۰۵) نے سلطنت کے سالمہ اقتدار کو بحال کرنے اور اس کی کھوئی ہوئی شوکت کو دوبارہ قائم کرنے کی کوششیں شروع کر دی تھیں۔ ملکی نظام کو قابو میں کرنے کے خیال سے اس نے سلطنت کو مغربی اور مشرقی دو حصوں میں تقسیم کر دیا۔ اور خود مشرقی حصہ کا سپہ سالار بن گیا۔ اپنے رفیق کار میکس میان Dio Cletion کو اس نے مغربی علاقہ پر کلی اختیارات سونپ دیے۔[۲۶]

ڈایوکلیشین رومی سلطنت کی تاریخ میں بڑی اہمیت کا حامل ہے۔ اتفاق سے تاریخ کی کتابوں میں اس کا ذکر اب محض عیسائیوں کی ایذا رسانی کے سلسلے میں کیا جاتا ہے۔ اس کی ایذا رسانی کا سلسلہ ۳۱۳ عیسوی تک جب قسطنطین نے فرمان میلان جاری کیا، چلتا رہا۔ اس فرمان کے تحت عیسائیوں کو مذہبی آزادی ملی ان کی جائدادیں اور ان کے شہری حقوق بحال ہوئے۔ مذہبی تعصب پر مبنی ایذا رسانی کے یہ دس سال کتب خانہ کی تاریخ میں بڑے بڑے کتب خانوں کی تباہی اور کتابوں کے نذر آتش کیے جانے کی بدولت ہمیشہ یاد رکھے جائیں گے۔

رومی سلطنت کے مغربی حصے پر بے دین وحشی اقوام کا حملہ چوتھی اور پانچویں صدی عیسوی میں تیز تر ہوتا گیا۔ انہوں نے انگلینڈ، گال، اسپین اور شمالی افریقہ کو اپنے زیر نگیں کر لیا۔ ۴۷۶ عیسوی تک رومی سلطنت کا تقریباً سارا مغربی علاقہ ان کی تلمز میں شامل ہو گیا

اس کے برعکس رومی سلطنت کا مشرقی حصہ جسے اب بازنطین کے نام سے موسوم کیا گیا تھا۔ ترقی اور نئی زندگی کے ایک ایسے دور میں داخل ہوا جس کے اثرات آئندہ ایک ہزار برس تک قائم رہے۔

مغربی رومی سلطنت پر اقتدار قائم کرنے والے جرمن نسل کے قبائل نے اس علاقہ میں موجود حکومت کے ڈھانچہ کو جوں کا توں قائم رکھا۔ رومی یا کلاسیکی تہذیب ان علاقوں میں اسی طرح سرسبز شاداب رہی اور یہ سلسلہ چھٹی صدی عیسوی تک جاری رہا۔ غیر مذہبی علوم کو اپنایا گیا۔ ادبی تخلیقات منظر شہود پر آئیں۔ بوئتھیس Boethius اس دور کا مشہور اطالوی ادیب ہوا ہے۔ مذہب اور فلسفہ کے علاوہ اس نے ارسطو کی کتابوں کے لاطینی زبان میں ترجمے بھی کیے۔ یہ تراجم باشرح ہیں۔ مغربی دنیا کے مفکر آئندہ چھ سو برسوں میں انھیں تراجم اور شرحوں کی مدد سے ارسطو سے استفادہ کر سکتے تھے[۲۷]

شہنشاہ جسٹینین Justinian (۵۲۷ - ۵۶۵ عیسوی) نے ایک بار پھر رومی سلطنت کے کھوئے ہوئے وقار کو حاصل کرنے کی کوشش کی اور اپنی اس کوشش میں وہ بڑی حد تک کامیاب بھی ہوا چنانچہ اٹلی، شمالی افریقہ اور اسپین کے کچھ علاقے دوبارہ بازنطین سلطنت کا حصہ بن گئے۔ سلطنت کی حدود میں اضافہ کے ساتھ ساتھ تہذیب و تمدن کے میدان میں بھی پیش رفت ہوئی لیکن یہ سنبھالا جلدی ہی ختم ہو گیا۔ جسٹینین کے جانشین نااہل ثابت ہوئے اور چھٹی صدی کے اختتام تک مغربی علاقہ نے دوبارہ وحشی قبائل کے حملوں کے سامنے سپر ڈال دی۔ روم میں پاپائے اعظم کی مملکت کو چھوڑ کر پورے مغربی یورپ سے مرکزی حکومت کا اثر زائل ہو گیا۔ علم و ادب کے میدان میں جمود کا دور دورہ ہوا۔ اور تصنیف و تالیف کا شغف مذہبی خانقاہوں میں سمٹ کر رہ گیا[۲۸]

حواشی وحوالے

۱۔ سیموئیل نوح کریمر۔ سمیرین مائی تھالوجی، اے اسٹڈی آف اسپوچیل اینڈ لٹریری اچیومنٹ ان دی تھرڈ میلینیم ق م، نیویارک ۱۹۶۱، ص ۱۰

۲۔ سر لیونارڈ وولے۔ ہسٹری آف مین کائنڈ، کلچرل اینڈ سائنٹیفک ڈویلپمنٹ ج ۱، حصہ ۲۔ دی بگننگس آف سویلائزیشن، نیویارک ۱۹۶۵، ص ۳۶۴

۳۔ سیموئیل نوح کریمر۔ ہسٹری بگنس ایٹ سمیر، انڈین ہلس کولور یڈو، ۱۹۵۶، ص xix

۴۔ سر لیونارڈ وولے، ہسٹری آف مین کائنڈ، ص ۳۶۴

۵۔ سر لیونارڈ وولے، ہسٹری آف مین کائنڈ ۳۶۴

۶۔ سر لیونارڈ وولے، ہسٹری آف مین کائنڈ، ص ۳۸۷

۷۔ سی۔ ایل۔ نکولس۔ دی لائبریری آف رمیسیس دی گریٹ، کیمبرج ۱۹۰۹ ص ۳۰

۸۔ سی۔ ایل۔ نکولس۔ دی لائبریری آف رمیسیس دی گریٹ۔ ص ۱۰

۹۔ ایم۔ ایس۔ ایف ہوڈ۔ دی ہوم آف دی ہیروز: دی ایجی ان بیفور دی گریکس اسٹورٹ پگاٹ، ایڈیٹر، دی ڈان آف سویلائزیشن، ص ۲۱۶، ۲۲۰

۱۰۔ سر لیونارڈ وولے، ہسٹری آف دی مین کائنڈ، ص ۳۸۵۔۳۸۶ جابجا

۱۱۔ الان جے بی ولس اینڈ فرینک ایچ اسٹوبنس، مرتب اے کیمبرج اینشنٹ ہوم، لندن ۱۹۶۳ ص ۲۱۷، ۵۵۲ جابجا

ماہرین یونانی حروف تہجی کے اپنائے جانے کی تاریخ پر متفق نہیں ہیں، امکانی تاریخوں میں بعد کی حد یہ ہے کہ چودھویں صدی قبل مسیح سے آٹھویں صدی قبل مسیح کے درمیان کئی تاریخیں بتائی جاتی ہیں۔ حوالہ بالا ص ۵۵۴

۱۲۔ اتھے نی اس۔ دی ڈیفیا سونسٹس مع انگریزی ترجمہ از چارلس برٹن گلاک کیمبرج

میساچوسٹ، ۱۹۵۱ص I، ۱۱

۱۳۔ دیکھئے صفحات ۱۲، ۱۳

۱۴۔ دی جیوگرفی آف اسٹریبو مع انگریز ترجمہ از ہوریس لیونارڈ جونس کیمبرج، میسا چوسٹ، ۱۹۶۰ ص VII، ۱۱۱، ۱۱۳

۱۵۔ فریڈرک ولیم ہال۔ اے کمپینین ٹو کلاسیکل ٹیکسٹس آکسفورڈ، ۱۹۱۳، ص ۳۲

۱۶۔ جان ایڈون سینڈیس۔ اے ہسٹری آف کلاسیکل اسکالرشپ ج ۱، فرام دی سکستھ سینچری بی سی، ٹو دی اینڈ آف دی مڈل ایجز، بار ۳ کیمبرج ۱۹۲۱ ص ۱۴۴

۱۷۔ پارچمنٹ جانور بالخصوص بھیڑ یا بچھڑے کی جھلی کو کہتے ہیں جسے زمانہ قدیم میں لکھنے کے لیے کاغذ کی جگہ استعمال کرتے تھے۔ اگرچہ اس طرح کے لکھنے کے لیے موزوں شے سے یونانی کچھ عرصہ پہلے سے واقف تھے لیکن اس کا استعمال وسیع پیمانہ پر نہیں کرتے تھے کیونکہ پیپرس پر لکھنا آسان تھا اور بہ افراط ملتا تھا۔ یومینس ثانی کے دورِ حکومت میں پارچمنٹ کو فروغ ہوا اور اسے بہتر بنایا گیا۔ آخر میں اس نے پیپرس کی جگہ لے لی اور چھپائی کی ایجاد کے زمانے تک استعمال میں رہا۔

۱۸۔ کرمٹیس رومی سینیٹ میں سفیر کی حیثیت سے بھی رہا۔ اپنے روم کے دوران قیام وہ ایک حادثے کا شکار ہوا اور اپنی صحت یابی کے دوران اس نے یونانی ادب پر تقریریں کیں اور یونانی نظمیں پڑھ کر سنائیں۔ کہا جاتا ہے کہ یہ پہلا شخص ہے جس نے رومیوں کو یونانی ادب کے عالمانہ مطالعہ کی جانب راغب کیا۔ دیکھئے سینڈیس۔ اے ہسٹری آف کلاسیکل اسکالرشپ، ص ۱۱۹

۱۹۔ پلوٹارک لائیوز آف السٹری اس من یونانی زبان سے تصحیح شدہ اور مرتبہ اے۔ ہچ کاف، بوسٹن ۱۹۳۰، ص ۴، ۶۷

۲۰۔ دیکھئے صفحہ ۱۰

۲۱۔ پلوٹارک لائیوز آف السٹری اس من، ص ۳۶۷

۲۲۔ سینیکا۔ ڈی ٹرانکوئی لیٹیٹ اینمی، سینیکا کی تصنیف ورل ایسیز دتھ انگلش ٹرانسلیشن از جان ڈبلیو باسور، کیمبرج، میساچوسٹ ۱۹۵۸، ص ۲۴۷۔ ۲۴۹

۲۳۔ الف آر کوویل۔ دی گریسین اینڈ روم آف ایوری ڈے مشعول مینائل

گرانٹ، ایڈیٹر، دی برتھ آف ویسٹرن سویلائزیشن۔ ص ۲۰۵

۲۴۔ تراجن کے دور حکومت میں ۱۱۷ عیسوی میں رومی سلطنت اپنی وسعت کے نقطہ عروج پر تھی۔

۲۵۔ ویس اینڈ اسٹونبس، مرتب، اے کمپینی ان ٹو ہومر۔ ص ۲۲۵

۲۶۔ میکائل گف۔ فرام دی اینشی اینٹ ٹو دی میڈیول ورلڈ۔ اے برتھ آف فیتھ۔ مشمول۔ میکائل گرانٹ، ایڈیٹر، دی برتھ آف ویسٹرن سویلائزیشن ص۔ ۳۲۹

۲۷۔ ایم۔ ایل۔ ڈبلیو لیٹیز۔ تھاٹ اینڈ لینگویج ان ویسٹرن یورپ اے ڈی ۵۰۰ تو ۹۰۰ ترمیم شدہ اشاعت، انتھاکا، نیویارک، ۱۹۵۷ء ص ۸۷

۲۸۔ دیکھئے ص ۱۷، ۲۰ اور بعد کے صفحات۔

عہد وسطیٰ۔ ابتدائی دور

یورپ کی تاریخ میں چھٹی صدی عیسوی سے گیارہویں صدی عیسوی تک کے دور کو تاریکی کے دور کے نام سے یاد کرتے ہیں۔ اس دور میں رومی سلطنت کا مغربی حصہ زوال پذیر ہوا اور تاریکی تہذیب انحطاط پذیر ہوئی۔ علم و ادب کی تخلیقات کی رفتار سست پڑ گئی لیکن اس دور کو مکمل تاریکی کا دور کہنا بھی درست نہیں۔ تاریخ کے اسی دور میں بازنطینی علاقے میں تہذیب کا احیا ہوا۔ اسی دور میں مشرق میں عالم اسلامی وجود میں آیا۔ مغربی یورپ میں شارلیمین کا تابناک دور شروع ہوا۔ خانقاہوں کو نیا وقار ملا۔ زمانہ قدیم میں جہاں علم و ادب کے ترویج کی ذمہ داری فرد یا گنتی کے چند علمی مراکز پر تھی۔ وہاں اب ہمیں مفکروں اور ادیبوں کا ایک پورا طبقہ ملتا ہے علمی مراکز کا ایک وسیع سلسلہ ملتا ہے ان سب نے مل کر کاروانِ تہذیب کو اور دانشوری کی روایت کو نہ صرف محفوظ ہی رکھا بلکہ اس کو آگے بھی بڑھایا ہے۔ اپنے علمی کارناموں کی بدولت انھوں نے کتب خانہ کی روایت کو پروان چڑھایا ہے اور ہم ان کا ذکر کیے بغیر آگے نہیں بڑھ سکتے ہیں۔

بازنطینی سلطنت

قسطنطین اعظم نے رومی سلطنت کے مغربی و مشرقی علاقوں کا حکمراں ۳۲۴ عیسوی میں بنا۔ بازنطین کو اس نے اپنا دارالحکومت ۳۳۰ عیسوی میں بنایا اس کا نام اس نے قسطنطین پول رکھا۔ اس نے عیسائی مذہب کو ملک کا سرکاری مذہب قرار دیا۔ دارالحکومت کو روم سے قسطنطنیہ لانا دور رس تمدنی مذہبی اور سیاسی اہمیت کا حامل ہوا۔ قسطنطنیہ نے جو پہلے ہی یونانی علم و ادب کے مرکز کی حیثیت اختیار کر چکا تھا اب مشرقی اور مغربی یورپ کے سب کے لیے تہذیب

وتمدن کے منبع کی حیثیت حاصل کرلی۔

قسطنطین نے ایک شاہی کتب خانے کی بنیاد ڈالی۔ اس نے اس کتب خانے میں لاطینی زبان میں کتابیں جمع کرنے پر بہت زور دیا۔ اس کی بڑی وجہ لاطینی کا چھٹی صدی تک سرکاری زبان کا ہونا تھا۔ اس کے جانشینوں نے عیسائیت اور قبائلی مذاہب پر یونانی اور لاطینی دونوں زبانوں میں کتابیں اکٹھا کیں۔ کتابوں کی نقل کے لیے ورّاق ملازم رکھے اور بہت سی کتابوں کی نقلیں کرائیں۔ پانچویں صدی عیسوی تک کتب خانے کا ذخیرہ ایک لاکھ ۲۰ ہزار کتابوں تک پہونچ چکا تھا۔ یورپ میں اس وقت باوجود کتب خانوں میں یہ سب سے بڑا کتب خانہ تھا۔ تھیوڈوسی اس دوم Theodosius II نے جو خود بھی کتابوں کا رسیا تھا اور زبردست عالم تھا قسطنطنیہ یونیورسٹی کی بنیاد ڈالی۔ بہت کم مدت میں یہ یونیورسٹی سلطنت کا سب سے اہم تعلیمی مرکز بن گئی۔ جیٹینین کے دور نے جیسا کہ ہم نے گزشتہ صفحات میں دیکھا ہے ایک ایسے تمدن کو جنم دیا جس میں جملہ علوم میں کسی نہ کسی حد تک ضرور ترقی ہوئی۔ علم حساب، سائنس، قانون، فن تعمیر اور آلات کے میدان میں پیش رفت خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔

عہد وسطیٰ کے ابتدائی دور میں کلیسا کو سلطنت کے ایک اہم ادارہ کی حیثیت حاصل تھی غیر مذہبی علوم کے دانشور اور مصنفین کے مقابلہ پر بشپ، راہب اور پادریوں کو نمایاں مقام حاصل تھا۔ نئے کلیسا تعمیر ہوئے اور ان کے بشپ کی کتابوں کی ضرورت کے پیش نظر اس میں کتب خانے قائم ہوئے۔ کلیسائی کتب خانوں اور خانقاہوں میں ذخیرہ کتب قائم کرنے کی روایت ملک کے طول و عرض میں پھیل گئی۔ عیسائی مذہب کے تصور رہبانیت پر مبنی خانقاہی طرز زندگی کی ابتدا مصر میں تیسری صدی کے اواخر میں ہی شروع ہوگئی تھی۔ بعد کی صدیوں میں یہ طرز پورے بازنطینی علاقے میں پھیل گئی۔ عیسائی مذہب پر لکھی گئی کتابوں میں شاہی زبان جو آرامی زبان سے نکلی تھی استعمال ہوئی۔

بازنطینی سلطنت ایک خوش حال اور گھنی آبادی کا علاقہ تھا۔ اس کے تہذیبی ورثہ کا سرا نظام تحریر کی ایجاد کے اولین سالوں سے ملتا تھا۔ بازنطین کے باشندے سیاسی تمدنی اور ذہنی طور پر پختہ کار لوگ تھے۔ وہ یونانی اور مشرقی دونوں طرح کے علوم سے پورے طور پر باخبر تھے۔ ان کا نظام حکومت رومی سلطنت کے نظام پر مبنی تھا۔ بازنطینی عوام اپنی تاریخ کے کسی

دور میں علمی تاریکی کے دور سے نہیں گزرے۔ قسطنطنیہ عرب اور وحشی اقوام کے حملوں سے تقریباً گیارہ سو سال تک محفوظ رہا۔ آٹھویں نویں اور دسویں صدی تک بازنطین دنیا کی مضبوط ترین طاقتوں میں شمار کیا جاتا تھا اور تہذیب کے مستقبل کا انحصار اس کی بقا پر تھا۔[۵]

لیکن ساتویں صدی کے وسط سے نویں صدی کے وسط تک مذہبی ادب کے علاوہ دوسرے علوم پر بہت کم تخلیقی کام ہوا۔ شبیہ سازی سے متعلق بحثوں کے نتیجہ میں قسطنطنیہ یونیورسٹی اور اس کے ساتھ دوسرے علمی ادارے بھی بند ہو گئے۔ حضرت عیسیٰ اور دوسرے بزرگان دین کی شبیہ یا تصویر بنانے کی مخالفت کی گئی۔ بہت سی خانقاہیں بھی بند ہو گئیں اور ان کی املاک منبسط کر لی گئیں۔ یونانی راہب بھاگ کر اٹلی میں پناہ گزیں ہوئے۔ اپنے ساتھ وہ اپنی زبان اور اپنا تہذیبی اثاثہ بھی لے گئے اور اس طرح مغربی دنیا کو انہوں نے مشرق کی دانشوری سے روشناس کرایا۔ بائبل یا دوسری مقدس کتابوں پر تزئین کاری کی روایت ابھی نہیں پڑی تھی۔ صرف چند کتابوں کی نقل میں منقش اور مجرد حروف تزئین کے لیے استعمال ہوئے تھے۔[۶]

مذہبی امور میں اختلاف رائے نویں صدی کے نصف آخر سے کم ہونا شروع ہوا۔ قسطنطنیہ یونیورسٹی دوبارہ کھول دی گئی اور پھر سے قدیم یونانی تصانیف کے مطالعہ کا مرکز بن گئی۔ علم و دانش کی میں لوگوں نے دوبارہ دلچسپی لینی شروع کر دی۔ ادبی سرگرمیوں کو بڑھاوا ملا اور آئندہ تین سو برسوں میں قدیم یونانی کتابوں کی نقلیں تیار کی گئیں ان پر حاشیے لکھے گئے یونانی ادب کی کتابوں کی تلخیص اور تدوین ہوئی قاموس اور فرہنگیں تیار کی گئیں۔ ان کتابوں میں ندرت خیال اور تخلیقی خوبیاں بہت زیادہ نہیں ہیں لیکن اس کے باوجود قدیم یونانی اور رومی ادب کے ماہرین اور تہذیب تمدن کے مورخین کے نزدیک ان کتابوں کی بڑی اہمیت ہے۔

"بازنطینی لوب کا خاص اور قابل ذکر کارنامہ یونانی آثار قدیمہ، زبان اور علم و ادب کو آئندہ نسلوں کے لیے محفوظ رکھنا تھا۔ اگر قسطنطنیہ نے اسکندریہ ایتھنز اور ایشیائے کوچک کے مدرسوں میں جمع یونانی دانشوری کے وسیع ذخیرہ کو دور وسطیٰ کے ابتدائی سالوں میں پروان نہ چڑھایا ہوتا۔ اگر وراقوں اور نقل نویسوں نے قدیم یونانی ادب کے شہ پاروں کی بے شمار نقلیں نہ تیار کی ہوتیں۔ تو ہم سوچ بھی نہیں سکتے کہ قدیم تہذیب اور علمی کارناموں کا سراغ کیونکر ہم کو ملتا۔ باوجود اس کے کہ بادی النظر میں یہ بات آئی معلوم

ہوتی ہے لیکن بازنطینی دور کے ادب کی خوبی یہی ہے کہ نہ تو ان میں کوئی ندرت ہے اور نہ طباعی۔ اس دور کے دانشوروں کی ذہانت ہمارے لیے خسارہ کا سودا تھی تخلیقی عمل سے نابلد محض کتاب پرست ہونے کی خصوصیت کی وجہ سے ہی انھوں نے زمانہ قدیم کے زندہ جاوید دانشوروں کے الفاظ کو انتہائی دیانتداری کے ساتھ دہرایا۔ اگر انھوں نے ایسا نہ کیا ہوتا تو کلاسیکی ادب کے یہ خالق صفحۂ ہستی سے کبھی کے نیست و نابود ہو چکے ہوتے"۔[۵]

عرب تہذیب:- چھٹی صدی کے اختتام کے قریب عرب میں ایک نیا مشرقی مذہب اور ایک نئی سیاسی طاقت حضرت محمدؐ کی قیادت میں ابھری ان کے پیروکار جنھیں مسلمان کہتے ہیں ایک زبردست عسکری قوت تھے اپنے دین کی ترویج کے غرض سے انھوں نے اس وقت کی تمام سلطنتوں میں اپنے سفیر بھیجے۔ ان کے بڑھتے ہوئے سیل رواں کے سامنے شام، بابل، عراق اور ایران کی حکومتیں سرنگوں ہوگئیں۔ ہاں قسطنطنیہ ان کے سیلاب کو بہت عرصہ تک روکے رہا۔ مغرب کی جانب بڑھتی ہوئی ان کی یورش کے نتیجہ میں افریقہ اور اسپین بھی ان کے محکوم بن گئے۔ آخر ۷۳۲ عیسوی میں فرانس پر ان کے حملہ کو طورس (TOURS) کے مقام پر روک دیا گیا۔ آئندہ دو سو سال کے اندر مسلمان بحر اٹلانٹک کے اطراف میں پھیلے ہوئے تمام علاقوں پر اور مغرب میں اسپین سے لے کر مشرق میں چین کے سرحدی علاقوں تک حکمراں بن گئے۔ کتب خانہ کی تاریخ میں عربوں کا زبردست کارنامہ قدیم یونانی دانشوری کو اپنا کر اُسے محفوظ رکھنا تھا اور اسے پروان چڑھانا تھا یورپ میں سائنسی اور ریاضیات کے موضوع پر پیش رفت بڑی حد تک عربوں کی رہین منت ہے

قسطنطنیہ کی یونیورسٹی میں آٹھویں اور نویں صدی کے دوران علوم دنیاوی میں جمود کے دور میں بغداد یونانی علوم کا مرکز بن گیا تھا۔ بغداد ہی کے قریب عیسائی مذہب کے پیرو نسطوری قبیلہ کا ایک مدرسہ تھا نسطوری قبیلہ زبردست علمی روایات کا حامل تھا اس قبیلہ کے افراد نے بھی عربوں کو یونانی علوم سے روشناس ہونے میں مدد کی۔ بغداد کی وسعت کے ساتھ ساتھ یہاں طب فلسفہ اور علم ہیئت کے علماء جمع ہونے لگے۔ ان لوگوں نے جملہ علوم کو یونانی سے عربی زبان میں منتقل کیا۔ ان میں سے اکثر تراجم براہ راست یونانی

تفصیل کے لیے دیکھیے باب مشرقی دنیا کے کتب خانے

زبان کے بجائے شامی یا آرامی زبان کے واسطے سے کیے گئے ترجمہ کی یہ تحریک خلیفہ مامون رشید کے زمانے میں اپنے نقطۂ عروج پر تھی۔ مامون نے ۸۳۰ عیسوی میں بغداد میں بیت الحکمت کی بنیاد ڈالی۔ یہ ایک ایسا علمی ادارہ تھا جو بیک وقت کتب خانہ اکیڈمی اور دارالترجمہ کے جملہ کاموں کا امتزاج پیش کرتا تھا۔ یہاں کے دانشور اور علما تلاش و اخذ میں ایشیائے کوچک اور قسطنطنیہ تک جاتے تھے۔ اسلامی اور بازنطینی سلطنتوں کے درمیان موجود نزاع کے باوجود دونوں کے درمیان تجارتی لین دین میں رکاوٹ نہیں پڑتی تھی۔ طب، ریاضی اور طبیعیات خاص طور پر مطالعہ کا موضوع تھے۔ اپنے شوق مطالعہ کی بدولت افلاطون، ارسطو، ہپوقراطیس اور جالینوس کا مطالعہ عام تھا ان کی تصانیف عربی زبان میں منتقل ہو چکی تھیں۔ ترجمہ کا یہ دور ایک سو برس تک جاری رہا۔ اس کے بعد فلکیات، کیمیا اور سحر جیسے علوم میں طبع زاد تصانیف کا دور شروع ہوا۔

خلفائے عباسی کے دور میں بغداد علمی سرگرمیوں کے لحاظ سے قسطنطنیہ کی ہم سری کر رہا تھا۔ مدرسے اور کتب فروشوں کی دکانیں کثرت سے تھیں۔ اپنی جنگی مہمات کے دوران عربوں نے چین سے کاغذات سازی کا فن حاصل کر لیا تھا اور آٹھویں صدی عیسوی میں بغداد میں کاغذ کے کارخانے قائم ہو چکے تھے۔ اس کے برعکس مغرب کی دنیا ابھی تک چرمی تختے، پارچہ یا پیپرس کا استعمال کر رہی تھی۔ عربوں کے پاس کاغذ سازی کا فن بلا شرکت غیرے پانچ سو برس تک رہا۔ اپنے اس ہنر کو لے کر وہ اپنی مملکت کے مختلف علاقوں میں گئے کاغذ پیپرس اور پارچہ سے سستا پڑتا تھا۔ اس نے عمارہ افراط تھا پھر کاغذ پر لکھنے کا کام دوسری چیزوں پر لکھنے کے مقابلہ میں آسان تھا۔ ان سب سہولتوں نے مل کر کتابوں کی صنعت کو بہت فروغ دیا۔ عظیم الشان کتب خانے وجود میں آئے۔ کتب خانے اعلیٰ سطحی تعلیم کا ہوا اور بڑی مسجدوں میں بھی قائم ہوئے۔ فہرستیں قائم کتب خانے کی جملہ کتابوں کی فہرست تیار کی گئی تھی اور انھیں منظم انداز سے بکسوں کے اندر رکھا گیا تھا۔ ایک روایت کے مطابق گیارہویں صدی عیسوی میں قاہرہ میں خلیفہ کے کتب خانے میں ایک لاکھ پچاس ہزار کتابیں تھیں۔

اسلامی حکومت کے مغربی علاقوں میں جن میں اسپین اور مغربی افریقہ شامل تھے عربی تہذیب و تمدن کے ساتھ ساتھ بہت سی یونانی تصانیف کے عربی ترجمے بھی پہونچنے لگے تھے۔ عرب حکمرانوں نے اسپین میں اہل علم کی سرپرستی اور اپنے مدارس قائم کرنے کی روایت کو قائم

رکھا۔ قرطبہ دسویں صدی عیسوی میں ایک عظیم الشان علمی مرکز تھا اور یہاں پر کتب خانہ میں ۴ لاکھ کتابیں تھیں شہ قرطبہ، طلیطلہ اور سیوائل کے کتب خانوں میں عربی زبان کی وہ مستند کتابیں محفوظ رہیں جو شامی زبان سے عربی میں منتقل ہوئی تھیں اور آخر کار یورپ کے علماء نے بارہویں صدی میں ان کتابوں کو لاطینی زبان میں ترجمہ کیا۔ اس طرح یہ کتابیں یورپ میں اس دور میں نئی تعمیر ہونے والی یونیورسٹیوں میں پہونچ گئیں۔

مغرب کی خانقاہیت :۔

عیسائی مذہب میں خانقاہوں کی ابتدا مصر میں تیسری صدی عیسوی میں شروع ہو چکی تھی۔ یورپ میں اس کا رواج اتھناسی ایس Athnasius کے ذریعہ ہوا۔ سینٹ مارٹن نے اس کو مقبول بنایا۔ سینٹ مارٹن نے پہلے پوئیر Poitiers اور پھر طورس Tours کے مقامات پر مذہبی بستیاں قائم کیں۔ جلد ہی خانقاہیں اٹلی اور گال کے علاقوں میں پھیل گئیں۔ خانقاہوں کی مقبولیت کی بڑی وجہ شہریں پھیلی ہوئی نراجیت اور بدنظمی کا ماحول تھا اس ماحول کو حملہ آور قبائل نے پیدا کیا تھا۔ ان کی جنگی کامیابیوں نے رومی سلطنت کو ریزہ ریزہ کر دیا تھا۔ خانقاہوں کی زندگی میں نسبتاً زیادہ سکون اور ٹھہراؤ تھا۔ یہ مقامات پاک طینت لوگوں کی پناگاہیں تھے۔ انھیں حملہ آور قبائل بھی تباہ نہیں کرتے تھے اس کے برعکس خانقاہوں کو زمین بطور عطیہ کے ملتی اور ساتھ ہی دوسری مراعات مثلاً ٹیکس کی ادائیگی سے معافی وغیرہ بھی ملتی تھیں

مغرب کی خانقاہوں کے ذکر کے ضمن میں سینٹ بینی ڈکٹ (St. Benedict) کا ذکر خاص اہمیت رکھتا ہے انھوں نے اٹلی میں لیاکوبی Subiaco کے مقام پر بہت سی خانقاہی بستیاں قائم کیں ان کی ایک خانقاہ مونٹ کیسینو کے مقام پر تھی جو ۵۲۹ عیسوی میں قائم ہوئی تھی۔ سینٹ بینی ڈکٹ نے خانقاہوں کے لیے جو نظام اور قواعد مرتب کیے ازاں بعد انھیں یورپ کی جملہ خانقاہوں میں اپنا لیا گیا۔ ان قواعد کو بینڈکٹائن قواعد کہا جاتا تھا اور یہ اخلاقی اور مذہبی اقدار کا مجموعہ تھے۔ ان قواعد سے ہمیں مطالعہ کرنے کے طریقے کی تفصیل بھی ملتی ہے۔ ظاہر ہے مطالعہ کی ضرورت کے کتب خانہ کو جنم دیا ہوگا لیکن چھٹی صدی عیسوی کے نصف آخر میں یہ خانقاہیں علمی مواد کی پناہ گاہیں اور مطالعاتی مرکز کی حیثیت اختیار کر گئیں خانقاہوں کی اس اہم پیش رفت کے ساتھ کیسیوڈورس کا نام جڑا ہوا ہے کیسیوڈورس Cassiodorus بوتھی اس Boethius کا ہم عصر تھا۔ اسٹروگوتھک نسل کے تین بادشاہوں کے دور میں یہ ایک ممتاز عہدہ دار کی حیثیت

سے کام کر چکا تھا۔ اس کی خواہش روم میں علم عیسائیت کا ایک ایسا مرکز قائم کرنے کی تھی جو یونانی علوم کے قدیم مراکز کی ہم سری کر سکے۔ اس کی یہ خواہش اس کی ملازمت کے دوران نہیں پوری ہو سکی لیکن ملازمت سے سبکدوش ہونے کے بعد اس نے دی واریم Vivarium کی خانقاہی بستی کی بنا ۵۹۰ یا ۵۵۰ عیسوی کے آس پاس ڈالی۔ اس خانقاہ میں اس نے بائبل کی بنیاد پر مذہبی علوم کے مطالعہ کا مرکز قائم کیا۔ اس نے راہبوں کو ہدایت کی کہ انجیل مقدس کے صحیح درک کے لیے انھیں عیسائی اور دوسرے مصنفین کا مطالعہ کرنا چاہیے۔ مطالعہ کے اس پروگرام کو تقویت دینے کی خاطر اس نے ایک بہت بڑا کتب خانہ قائم کیا۔ اس کتب خانہ میں اس نے قدما کی لاطینی اور یونانی زبان کی تصانیف پر مشتمل اپنا ذاتی کتب خانہ ضم کر دیا۔ عیسائیت اور دوسرے مذاہب پر یہ کتابی ذخیرہ اس نے دنیا کے مختلف گوشوں سے اکٹھا کیا تھا اس نے عیسائیت اور غیر مذہبی علمی مواد کی کتابوں کی نقل تیار کرانے کے لیے اور یونانی زبان کی کتابوں کو لاطینی زبان میں ترجمہ کرانے کے لیے ایک دارالانشا بھی قائم کیا تھا۔ دارالانشا کی بدولت کتب خانے کے ذخیرہ میں مزید اضافہ ہوا۔ بحیثیت ایک مدیر اور مصنف کے اس نے کام کا ایک اعلیٰ معیار قائم کیا تھا اس کے دل میں ہر طرح کی کتابیں جمع کرنے کا اعلیٰ جذبہ تھا۔ اسی جذبے کی بدولت اس نے ایسے پُر ابتلا دور میں غیر مذاہب کی کتابیں اور دوسرے قدیم مقدس ادب کو فنا ہونے سے بچا لیا تھا۔

مغربی دنیا کے دوسرے علاقوں میں جنگ اور قبائل کے پے در پے حملوں کی وجہ سے علمی کاموں کے واسطے حالات ناسازگار ہو چکے تھے ایسے نامساعد حالات کے باوجود جب ہم اسپین میں سیوائل Seville کے بشپ اسی ڈور Isidore کی مختلف موضوعات پر عالمانہ تصانیف پر نظر ڈالتے ہیں تو ہمیں اس کے مطالعے کی وسعت کے ساتھ ساتھ سیوائل کے کتب خانہ کے ذخیرہ کا اندازہ ہوتا ہے۔ اسی ڈور کی سب سے اہم تصنیف ایٹیمالوجی Etymology تھی جو بیک وقت فنونِ لطیفہ اور علوم سائنس دونوں کی قاموس تھی اس کتاب میں قدما کی بیشتر تصانیف کا احاطہ کیا گیا تھا۔ بہت تھوڑی مدت میں اس کتاب نے حوالہ کی ایک معیاری کتاب کی حیثیت اختیار کر لی۔ اس دور کے بیشتر خانقاہی کتب خانوں میں یہی کتاب ملتی ہے۔

اگرچہ خانقاہوں میں تصنیف و تالیف، حاشیہ نگاری اور شرح نگاری نیز کتابوں

کی نقل تیار کرنے کے علمی کاموں کا سرخیل کیسوڈورس تسلیم کیا گیا ہے۔ لیکن شمالی مغربی یورپ میں جملہ علوم ــــ ادب، تاریخ، خطابت، صرف و نحو، علم فلکیات، کتب مقدسہ کا علم اور کلیسائی تصانیف ــــ کے تحفظ اور ان کو آئندہ نسلوں تک منتقل کرنے کا کام خانقاہی مزاج کی وسعت پذیری کے دور میں یعنی ساتویں صدی کے نصف اول میں ہوا۔

آئرستان اور انگلینڈ:- کیسوڈورس کے بعد مغربی یورپ میں علمی سرگرمیاں سست پڑ گئیں۔ ہاں انھیں دنوں آئرستان میں ایک زبردست تہذیب پروان چڑھ رہی تھی۔

یہ تہذیب آئرستانی کلیسا کے زیر سایہ وجود میں آئی تھی۔ آئرستان میں عیسائی مذہب کب آیا یہ بات ہنوز تحقیق طلب ہے۔ آئرستان رومی سلطنت کی قلمرو سے باہر تھا یہاں کی قبائلی زرعی سوسائٹی آٹھویں صدی کے اواخر تک جب یہاں نارسے من Northmen آئے بیرونی اثرات سے پاک تھی۔ اس کا یہ مطلب ہرگز نہیں کہ آئرستانی بیرونی دنیا سے بالکل قطع تعلق رہے۔ ایک تجارت پیشہ سیلانی مزاج کی قوم ہونے کی بدولت ان کا رشتہ بیرونی دنیا سے برابر بنا ہوا تھا۔ اگر ہم اس بات سے صرف نظر کرلیں کہ عیسائی مذہب یہاں کیسے آیا تو بھی یہ ایک حقیقت ہے کہ عیسائی مذہب یہاں آیا۔ چنانچہ ۴۳۱ عیسوی میں روم سے ایک بشپ یہاں کے کلیساؤں کی تنظیم کے واسطے بھیجا گیا تھا۔ اس کے اگلے سال ہی پیٹرک Patrick عیسائی مذہب کی تبلیغ کے لیے یہاں آیا۔

آئرستان میں خانقاہیں چھٹی صدی عیسوی کے دوران قائم ہوئیں۔ ان میں کلونارڈ Clonmacnois کلون میکنائس Clonmacnois اور بینگور Bangor کی خانقاہیں قابل ذکر ہیں۔ ان خانقاہوں میں روز اول سے ہی حصول علم کی ہمت افزائی کی گئی۔ کلیسا کی زبان لاطینی ہونے کے باوجود آئرستانی روزمرہ کو تحریر و تقریر دونوں کا ذریعہ بنایا گیا۔ آئرستان میں بائیبل اور دوسرے مذہبی علوم نیز غیر مذہبی موضوعات پر لکھی گئی کتابوں کے قلمی نسخے پانچویں اور چھٹی صدی عیسوی کے دوران آئے۔ آئرستانیوں نے ان کتابوں کو وہی عزت بخشی احترام دیا جو وہ اپنی قومی لوک کتھاؤں کو دیتے آئے تھے۔ بڑی بڑی خانقاہوں کے ساتھ مدرسے بھی ہوتے تھے۔ جن میں طلبا کی بڑی

تعداد رہتی تھی۔ ان میں سے چند طالب علم دوسرے ملکوں سے آئے ہوئے بھی ہوتے تھے۔ ان مدرسوں میں کلیسائی تصانیف، انجیل مقدس، لاطینی کلاسیکی ادب، ریاضی اور نلکیات کا مطالعہ ہوتا تھا۔

آئرستانی خانقاہوں میں جو دارالانشا تھے ان میں ایک مقامی رسم الخط اور مقامی فن کی نشوونما ہوئی۔ مخطوطات کی کتابت کے فن میں اس دور کی پہلی بڑی پیش رفت ہوئی۔ یہاں ایسی کتابیں لکھی گئیں جن کی خصوصیات میں عمدہ خطاطی، تزئین کاری اور نازک فن کا مظاہرہ تھا۔ سچ پوچھیے تو یہ یورپ میں خطاطی کے فن کے عروج کا زمانہ تھا۔ اس دور کے بےمثیل فن خطاطی کو آج تک قدر کی نگاہ سے دیکھا گیا ہے۔ ربانی گیتوں پر مشتمل کتاب بک آف کیلس Book of Kells آئرستان میں آٹھویں صدی عیسوی میں لکھی گئی۔ آئرستانی فن خطاطی اور تزئین کاری کی یہ اعلیٰ ترین مثال تھی۔ اس میں کوئی شبہ نہیں کہ یہ آئرستان کے دارالانشا میں لکھے گئے جملہ مخطوطات میں یہ سب سے نفیس مرصع اور مذہب مخطوطہ تھا۔[۱۳]

آئرستانی راہب نفس کشی اور حصول علم کے جذبہ سے سرشاری کے لیے ممتاز تھے۔ ساتھ ہی انھوں نے سیلانی مزاج پایا تھا۔ ان دونوں خصوصیات کی بدولت وہ عہد وسطیٰ کے ابتدائی سالوں میں بہترین مبلغ ثابت ہوئے۔ اپنے عقائد، علمیت اور اپنی فنی صلاحیت کو اپنے ساتھ اسکاٹ لینڈ، انگلینڈ اور یورپ لے گئے۔ انھوں نے بہت سی ایسی خانقاہیں قائم کیں جہاں علم و ہدایت کی شمع مدتوں فروزاں رہی۔

آئرستانی مبلغین میں سینٹ کولمبا St Columba کا نام سرفہرست ہے انھوں نے آئرلینڈ میں بہت سی خانقاہیں قائم کیں۔ انھیں میں دورو Durrow اور کیلس Kells کی خانقاہیں بھی شامل ہیں۔ آئرلینڈ سے سینٹ کولمبا انگلیٹڈ کے شمالی ساحلی علاقوں میں گئے جہاں ۵۶۵ عیسوی کے آس پاس الونا Lonan کے مقام پر انھوں نے ایک خانقاہ قائم کی۔ اس خانقاہ میں کتب خانہ اور دارالانشا بھی موجود تھے۔ الونا اس زمانہ میں اسکاٹ لینڈ کے روحانی دارالخلافہ کی حیثیت اختیار کر گیا۔ آئرستانی مبلغ یہاں سے شمالی انگلستان کی جانب گئے اور نارتھمبریا کے علاقہ میں لنڈس فارن کے مقام پر Lindisfarne کے آس پاس پہلا خانقاہی مرکز قائم کیا۔ جلد ہی

اس مقام نے مشرقی ساحلی علاقے میں ایک علمی مرکز کی حیثیت اختیار کرلی۔ نارتھمبریا کے طول و عرض میں کلیسائی عمارتیں اور مذہبی مراکز قائم ہو گئے۔ ان میں جو مدرسے تھے وہاں انگریزی نسل کے بچوں کو نہ صرف ابتدائی تعلیم سے روشناس کرایا گیا بلکہ ان کے لیے اعلیٰ سطح کی تعلیم کا بندوبست بھی ہوا۔ یارو کا خانقاہ اور اس سے متعلق علمی مرکز اپنے مذہبی مخطوطات کے لیے مشہور تھے۔ ان میں لاطینی زبان میں گیتوں کا ایک نسخہ جسے بک آف ڈورڈ Book of Durrow کہتے ہیں اور لنڈس فارنے کی کتاب مقدس کی کتاب جسے لنڈس فارن گاسپل Lindisfarne Gospel کہتے ہیں خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔ دلگیٹ ٹکسٹ Vulgate Text نارتھمبریا میں کلٹی تہذیب کے زیر اثر فن کتاب سازی کا اعلیٰ ترین دستیاب نمونہ ہے۔

بین گور کی خانقاہ کے ایک دوسرے آئرستانی مبلغ کولمبان Columban نے عیسائی مذہب کی یورپ میں ترویج کا کام کیا۔ اپنے نام کے ساتھ ساتھ حصول علم کے جذبہ میں بھی یہ سینٹ کولمبا کا ثانی تھا۔ اس نے کئی خانقاہیں شمالی فرانس کے علاقہ میں قائم کیں انھیں میں لکزوئی Luxeuil کی خانقاہ بھی شامل ہے جو اس دور کی نہ صرف عظیم ترین خانقاہ تھی بلکہ ایک ممتاز دارالانشا بھی تھی۔ اپی نائنس Appenines کے علاقہ میں بوبیو Bobio کے مقام پر اس نے اپنی آخری خانقاہ ۶۱۴ عیسوی میں قائم کی اس میں بھی ایک کتب خانہ اور ایک دارالانشا تھے۔ اس کے شاگردوں نے فرانس میں کاربی کے مقام پر اور سوئٹزرلینڈ میں سینٹ جان کی خانقاہ قائم کی۔ یہ خانقاہیں آٹھویں اور نویں صدی عیسوی تک عظیم دارالانشاء کی حیثیت اختیار کر گئیں۔ ان دونوں خانقاہوں نے شمالی فرانس کی لکزوئی کی خانقاہ سے اپنے روابط قائم کیے اور نتیجہ میں آئرستانی روایات اور رسوم کی ان پر گہری چھاپ پڑی۔

آئرستانی مبلغ، مدرس اور زائرین یورپ کے سفر پر روانہ ہوتے وقت اپنے ساتھ کتابیں بھی لے جاتے تھے۔ یہ کتابیں مذہبی صحیفوں، یادلیوں کی سوانح عمری تک نہ محدود رہ کر ان کی اپنی تصنیف کی ہوئی لاطینی زبان کی کتابیں ہوتی تھیں۔ یہ وہ کتابیں تھیں جو مذہبی امور اور دوسرے علمی موضوعات پر مدرسوں میں تدریس کے لیے لکھی جاتی تھیں ان میں سے بہت سی کتابیں مرصع کاری کا اعلیٰ نمونہ ہوتی تھیں آج ان کتابوں سے ہماری

واقفیت صرف ان نقلوں کی حد تک ہے جو یورپ اور انگلستان کے دوسرے کتب خانوں میں محفوظ ہیں۔ ان کے اصل نسخے آٹھویں صدی میں اسکنڈینیویائی بحری قزاقوں کے بار بار کے یورشوں کا شکار بن گئے۔

یہ بحری قذاق جنھیں ہم وائی کنگ کے نام سے جانتے ہیں کلیساؤں اور خانقاہوں کو تاخت و تاراج کر دیتے تھے۔ اور اسی کے ساتھ ان میں موجود کتب خانے مع اپنی کتابوں کے برباد ہو جاتے تھے چنانچہ آئرستانی مخطوطات کی ایک بڑی تعداد ان کے حملوں کا شکار ہو گئی [۱۵]

جن دنوں اسکاٹ لینڈ، شمالی انگلستان اور یورپ میں آئرستانی تبلیغی اور علمی سرگرمیوں میں مصروف تھے روم کے گرجا گھر سے ایک تبلیغی مشن جنوبی انگلستان بھیجا گیا۔ ۵۹۷ء میں راہب آگسٹین Augustine کینٹ کے مقام پر فروکش ہوئے۔ یہاں انہوں نے کنٹربری میں ایک کلیسا قائم کیا۔ اس کے بعد سے انگلستان اور اٹلی کے درمیان آمد و رفت کا سلسلہ بنا رہا۔ اٹلی جانے والے زائرین واپسی پر اپنے ساتھ اکثر کتابیں اور مخطوطے لاتے تھے۔ اگلی صدی میں ۶۶۹ عیسوی کے آس پاس تھیوڈور Theodore اور ہارڈین Hardian کے تولیت میں کنٹربری کا مدرسہ ایک مشہور تعلیمی مرکز بن گیا۔ یہاں دور دور سے طلبا آتے تھے انھیں یونانی اور لاطینی زبانیں پڑھائی جاتی تھیں تھیوڈور اور ہارڈین اپنے ساتھ بہت سے مخطوطے بھی لائے تھے۔ جس کی بدولت کینٹربری کا کتب خانہ بیش قیمت ذخیرہ کا مالک ہو گیا ان میں یونانی اور لاطینی زبان میں مذہبیات اور غیر مذہبی موضوع پر ایسی کتابیں بھی تھیں جن کے نام اس سے قبل کسی نے نہیں سنے تھے [۱۶]۔

بسکوپ راہب Biscop نے نارتھمبریا میں ویرماتھ Wearmouth اور جیرو JASROW کے مقام پر دو ادارے بنائے تھے۔ آٹھویں صدی میں یہ دونوں ادارے عیسائی تہذیب کے ایک شاندار مرکز کی حیثیت سے ابھرے۔ یہاں کے کتب خانے میں وہ تمام کتابیں تھیں جو بسکوپ اپنے روم کے متعدد سفر کے دوران وہاں سے اپنے ساتھ لائے تھے۔ بسکوپ کی کتابیں ساتھ لانے کی روایت پر اس کے شاگرد بھی کاربند رہے۔ عہد وسطیٰ کے ابتدائی سالوں کا مشہور عالم بیدے Bede اپنی تصانیف کے

واسطے اس کتب خانے کے علمی ذخیرہ کا رہین منت ہے۔

آئرستان کے کلیسا ہی کی طرح انگلستان کے کلیسا سے بھی مبلغین کی جماعتیں یورپ گئیں۔ ان میں سب سے قابلِ ذکر بونی فیس BONIFACE کا نام ہے۔ اسے جرمنی جانے والے اولین مبلغ کا خطاب دیا گیا تھا۔ بونی فیس نے بہت سی خانقاہوں کے قائم کرنے میں نمایاں رول ادا کیا تھا۔ اس کی قائم کی ہوئی آٹھویں صدی کی خانقاہوں میں سب سے بڑی خانقاہ فلدا FULDA کی تھی جو جرمنی میں علم و ادب کا ایک بڑا مرکز بنی۔ اس کے کتب خانے میں انگلستان سے تحفہ کی شکل میں ملی ہوئی کتابوں کے علاوہ اس کی اپنے دارالانشاء میں نقل کی گئی کتابوں کی بدولت فلدا کا کتب خانہ بیش قیمت علمی ذخیرہ کا مالک تھا۔

آئرستانی مبلغ کیسوڈورس کے انتقال کے ڈیڑھ سو برس بعد تک پہلے تنہا اور پھر انگلستانی مبلغین کے ساتھ مغربی دنیا میں علم کے مرسل و محافظ کی حیثیت سے کام کرتے رہے اور زمانہ بعد میں کارولنجی سلطنت کے طول و عرض میں ایک فیصلہ کن ثقافتی کردار کا رول ادا کیا۔[۱۷]

کارولنجی نشاۃ الثانیہ "تاریخ کے قدیم اور جدید دور کے وسطی نقطہ پر ہمیں چارلس اعظم کی پرشکوہ شخصیت ملتی ہے۔ اس کے دور سے قبل کی صدیاں ہمیں عہد وسطی کے قدیم اداروں کے زوال اور بالآخر ان کے فنا ہونے کی داستان سناتی ہیں اس کے بعد کا تقریباً اتنا ہی لمبا عرصہ نشاط الثانیہ اور اصلاحات کا آتا ہے جو ہمیں دورِ جدید کے لیے تیاریوں کی داستان سناتا ہے۔ چارلس اعظم جو ایک جانب نظام قدیم کو ختم کرنے والا اور دوسری جانب نئے نظام کی ابتدا کرنے والا ہے۔ عہدِ عتیق اور عہدِ جدید کے درمیان عہد وسطی کے وسیع دور کی ایک مرکزی غیر مذہبی شخصیت ہے"[۱۸]

چارلس اعظم یا شارلیمین کا دور اپنی تمام رعایا کے تعلیمی معیار اور ثقافتی سطح کو بلند کرنے کی کوششوں کے لیے مشہور رہے۔ اس کی کوششوں کی بدولت مغربی یورپ میں بڑے پیمانے پر تعلیمی اور ثقافتی پیش رفت ہوئی اور مقدس اور غیر مقدس علوم کے مطالعہ کا احیاء ہوا۔ اس نے پادریوں کو دی جانے والی تعلیم کو بہتر بنانے پر سب سے پہلے زور دیا۔ کیونکہ اس کے تعلیمی منصوبوں کا انحصار انھیں لوگوں پر تھا۔ اس کے بعد اس نے اپنی توجہ کے دائرہ میں وسعت پیدا کی۔ تاکہ ہر فرد کو اس کی صلاحیت کے مطابق تعلیم کی سہولت دستیاب ہو۔[۱۹]

اس دور میں نارتھمبریا کے علاقہ میں موجود یارک اسکول کا پرنسپل اَل کوئن Alcuin اپنی تدریسی صلاحیتوں کے واسطے عالمگیر شہرت رکھتا تھا۔ شارلمین نے اپنے تعلیمی منصوبے کو عملی جامہ پہنانے کے لیے اسی کا انتخاب کیا۔ ۷۸۲ عیسوی میں اال کوئن شاہی مدرسے کا پرنسپل مقرر ہوا۔ اس نے فوراً ہی فرانس بھر میں تعلیمی مراکز کے قیام اور اشاعت علم کا اپنا کام شروع کر دیا۔ اس کے دور میں اور اس کی رہنمائی میں مدارس قائم ہوئے۔ تعلیم کے میدان میں اصلاحات ہوئیں اور پادریوں کو مدارس کے قیام کے واسطے حیلے دیے گئے۔ ساتھ ہی انھیں آزاد شہریوں اور غلاموں کی اولاد دونوں کی تعلیم کا بندوبست کرنے کی ہدایت کی گئی۔ اس دور کے تعلیمی نظام کے بارے میں ہنری اوسٹیلر Henry O. Taylor اپنی تصنیف "عہد وسطیٰ کے مفکر" میں رقم طراز ہے "یہ پورا دور تعلیم حاصل کر رہا تھا"۔۔ کلیسائی پادریوں کے سامنے زانوے شاگردی تہہ کیے ہوئے تھا اور علوم قدیم کی ترسیل کرنے والوں کے مدرسے کا طالب علم تھا۔"[۱۳]

اس دور میں نہ صرف خانقاہوں میں بلکہ بہت سے کلیساؤں میں بھی دارالانشاء قائم ہوئے۔ کتب خانے ان مذہبی اداروں کا لازمی عنصر بن گئے۔ مذہبی اور غیر مذہبی دونوں طرح کے علمی مواد کے انتخاب، نقل اور حصول کا ایک باصلاحیت نظام وجود میں آگیا تھا۔[۱۴] ادبی کاموں کے لیے ٹکسالی لاطینی زبان کو حیات نو ملی۔ اعلیٰ اسطلی نصابی کتابوں کی مصدقہ نقلیں تیار کرائی گئیں۔ تحریر کا ایک نیا انداز کیرولین منحنی Carolingian Renaissance ایجاد کیا گیا اور لاطینی زبان کی مخلوطہ نویسی میں اسے خاص طور پر اپنایا گیا۔ یورپ کے ابتدائی دور کے ناشرین نے سینکڑوں سال بعد لاطینی زبان کی کلاسیکی کتابوں کی طباعت کے لیے اسی طرز کے حروف کو لوہے کے حروف کی شکل میں ڈھالا۔

ملازمت سے سبکدوشی کے بعد اال کوئن نے طورس Tours کے مقام پر سینٹ مارٹن کی خانقاہ کو اپنا مستقر بنایا۔ یہ خانقاہ کارولینی فلمرو کی قدیم ترین اور معاشی حیثیت سے متمول ترین خانقاہ تھی۔ اال کوئن نے اسے ایک تعلیمی مرکز کی شکل دی جہاں یارک کے مدرسے اور شاہی محل کے مدرسے کی طرح غیر مذہبی علوم و فنون کی بھی تعلیم ہوتی تھی۔[۱۵] اپنی یارک کی پرنسپلی کے زمانے میں نصابی ضرورت کی جو کتابیں اس نے وہاں استعمال کی تھیں انھیں سینٹ مارٹن میں منگوایا۔ یارک کا کتب خانہ عیسائی دنیا کا ایک عظیم کتب خانہ تھا۔ لوگوں کا عقیدہ تھا کہ یہاں جملہ علوم انسانی کے موضوعات پر کتابیں موجود ہیں۔ اال کوئن نے تدریسی

ذمہ داریوں کے ساتھ ساتھ مخطوطات کی مصدقہ نقلیں تیار کرانے کے کام کی بھی نگرانی کی۔ وہ اعراب، طرز تحریر اور ہجے کی صحت کا خیال رکھتا تھا۔ اس کے نقل کرائے نسخے بعد کی نسلوں کے لیے عرصہ تک نمونہ کا کام دیتے رہے۔

"اسے اس بات کا احساس تھا کہ علم کا بیش قیمت سرمایہ صرف چند کتابوں میں مستور ہے چنانچہ اس نے آئندہ نسلوں کے واسطے نفس مضمون کے اعتبار سے غیر مبہم اور نقل نویسوں کی لغزشوں سے بری نقول مہیا کرنے کی ذمہ داری اپنے سر لے لی... اس نے اپنے مقدور بھر یہ کوشش کی کہ آئندہ دور میں علم کو بلندی اور فوقیت کا مقام حاصل ہو اور اس مقصد کے لیے ایسی کتابوں کی افراط ہو جو دیانت داری کے ساتھ نقل کی گئی ہوں ان کتابوں کے شارح اس کے اپنے تربیت یافتہ شاگرد تھے جو حکومت وقت کی سرپرستی میں کلیساؤں کے محفوظ کمروں میں شرحیں تیار کرتے تھے"[۲۳]

"احیائے علوم کے اس دور کو جسے شارلیمن کی سرپرستی حاصل تھی اور جس کی مشاطگی ال کوین نے کی تھی کارولینی نشاط الثانیہ کا دور کہتے ہیں۔ اس دور میں تعلیمی سرگرمیوں میں نئی جان پڑ جانے کی بدولت لوگوں میں علم سے نیا شغف پیدا ہو گیا تھا۔ شارلیمن کی سلطنت کے جزوی زوال کے باوجود لوگوں کی تعلیم میں دلچسپی اور حصول علم کا شوق رہا قدیم لاطینی علمی کارناموں کے تحفظ کا کام کارولینی علما کی کوششوں کے طفیل میں ہی ممکن ہو سکا... آٹھویں صدی کے جملہ علوم آج ہماری تحقیق و تنقید کے لیے موجود ہیں"[۲۴]

کارولینی نشاط الثانیہ کا دائرہ فرانسیسی سلطنت کے دائرہ تک محدود رہا۔ اس کے سو سال بعد شہنشاہ الفریڈ نے ویسیکس WESSEX کی سلطنت میں ترویج علوم کے لیے وہی اقدامات کیے جو شارلیمن نے کیے تھے۔ علوم کی ترویج و اشاعت کے کام کو وسیع پیمانہ پر کرنے کے لیے اس نے ملک کے باہر سے ماہرین تعلیم کی خدمات حاصل کیں۔ اپنے محل سے ملحق ایک مدرسہ قائم کیا جہاں اس کے درباری امرا کے بچوں کے شانہ بہ شانہ کم حیثیت خاندان کے بچے بھی لاطینی اور مقامی زبانیں پڑھنا اور لکھنا سیکھتے تھے۔ لاطینی زبان بہت تھوڑے لوگ پڑھتے تھے اس لیے اس نے اپنے تعلیمی منصوبہ میں اس نے علوم کو لاطینی سے مقامی زبان میں منتقل کرنے کا منصوبہ بھی تیار کیا تھا چند کتابوں کے ترجمہ کی ذمہ داری اس نے خود لی تھی۔ ویسیکس نویں صدی عیسوی میں انگلستان

کا ثقافتی مرکز تھا یہاں مخطوطات کی نقل تیار کرنے کے واسطے مدرسے خانقاہیں اور دارالانشاء تھے

دارالانشاء کتب خانہ کی تاریخ میں مخطوطات جمع کرنے کے دور سے دارالانشاء کے دور کو علیحدہ نہیں کیا جاسکتا دارالانشاء کتابوں کی نقل تیار کرنے کے مقام کو کہتے ہیں۔ دراصل کتب خانے اور دارالانشاء دونوں مغرب کے خانقاہی نظام کا ضروری لاحقہ ہیں۔ یورپ کی تہذیبی روایت کا تسلسل عیسائیت کی تبلیغ کی بدولت قائم رہ سکا[۲۴]۔ مخطوطات کی نقل کی سہولت تقریباً تمام اہم کلیساؤں میں مہیا کی جاتی تھی ایسی خانقاہیں اور کلیسا جہاں بڑے کتب خانے تھے اپنے دارالانشاء میں بڑے پیمانہ پر نقلیں تیار کرانے کا کام کرتے تھے آٹھویں صدی کے اواخر اور نویں صدی کے کتب خانوں کے دستیاب کیٹلاگ سے اس بات کا اندازہ ہوتا ہے کہ بڑی خانقاہوں کے پاس مخطوطات کا بڑا ذخیرہ تھا۔ شارلیمن کے دور سے مذہبی کتابوں اور لاطینی کلاسیکی ادب کی نقل تیار کرنے کا کام زیادہ تندہی سے ہوا۔ بڑے معبدگاہوں میں نقل تیار کرنے والی ایک بڑی تعداد موجود رہتی تھی جن میں سے کچھ عام نقلیں تیار کرتے اور دوسرے افراد جو فن کتابت اور تزئین کاری کے فن کے تربیت یافتہ ہوتے خوبصورت کتابوں کی نقلیں تیار کرتے۔ یہ دور خاص طور پر ایسی مرصع کتابوں کی تیاری کے لیے مشہور ہے مخطوطہ نویسی کے فن نے اس دور کے اعلیٰ فن کاروں کو اپنی جانب متوجہ کیا دارالانشاء میں پہلے سے موجود کاتبوں کے علاوہ مخصوص کتابوں کی خطاطی کے لیے کچھ کاتب بطور خاص باہر سے بلوائے جاتے تھے۔ اکثر معبدگاہوں میں ایک مصنف کی کسی ایک تصنیف کے ایک سے زاید نسخے تیار کرائے جاتے جن میں چند دوسری معبد گاہوں کو دے دیے جاتے "۷۵۰ء سے ۸۵۰ء عیسوی کے دور میں کتابوں کی وسیع پیمانہ پر نقلیں تیار ہونے کی بدولت ہی علوم بعد کی صدیوں کے حوادث میں بھی باقی رہ سکے[۲۷] اور آئندہ نسلوں کو ورثہ میں مل سکے"[۲۸]

ساتویں آٹھویں صدی کے آئرستان، برطانیہ اور یورپ کے دارالانشاء کے بارے میں ہم پہلے ہی گفتگو کر چکے ہیں ان میں سے چند مثلاً بابیو BABBIO اور کوبی Cobie کے مقام پر موجود دارالانشاء نویں صدی عیسوی میں سرگرم رہے اور اسی تناسب سے اُن کے کتب خانوں میں توسیع ہوئی اور ان میں دینی اور دنیاوی علوم کی کتابیں بڑے پیمانہ پر نظر آئیں۔ ان کے علاوہ یورپ کے دوسرے گرجا گھروں اور خانقاہوں

میں بھی دارالانشا موجود تھے۔ مخطوطات کی نقل تیار کرنے کے لیے جو لین دین ہوئی ان کے جو حوالے ملتے ہیں وہ اس بات کے مظہر ہیں کہ یہ دارالانشا ایک دوسرے کے ساتھ قریبی اور گہرے روابط رکھتے تھے۔

اگرچہ چند دارالانشا دسویں صدی عیسوی میں انحطاط کا شکار ہو گئے لیکن دوسرے مثلاً سینٹ جال St. Gall اور فلوری Fleury کے دارالانشا زیادہ فعال صورت اختیار کر گئے۔ دسویں صدی میں نقل کیے گئے بہت سے مخطوطات جو آج ہم تک پہنچے ہیں وہ ان دارالانشا کی سرگرمیوں اور ان کے ذریعہ کارولنجی تہذیب کے آئندہ نسلوں تک پہنچنے کی تصدیق کرتے ہیں۔

—

حواشی وحوالے

۱۔ دیکھیے صفحہ ۱۶

۲۔ جیمس ولیسٹ فال تھومپسن۔ دی میڈیول لائبریری، نیویارک ۱۹۵۷ء ص ۳۱۳

۳۔ فریڈرک ہیرلسین، بازنطین ہسٹری ان دی ارلی مڈل ایجز۔ لندن ۱۹۰۰ء ص ۱۱

۴۔ تزئین کاری مخطوطات کو سجانے کا کام تھا اس کام کے لیے خوبصورت حروف لکیریں اور چھوٹی تصویریں بنائی جاتی تھیں جو رنگین ہوتی تھیں۔ سرخ، نیلا اور سبزی تین خاص رنگ تھے اس کے علاوہ کاسنی، زرد اور بھورے رنگ بھی استعمال ہوتے تھے

۵۔ ہیرلسین۔ بازنطین ہسٹری ان دی ارلی مڈل ایجز۔ ص ۳۷-۳۶

۶۔ فلپ کے۔ ہتی۔ دی نیر ایسٹ ان دی ہسٹری: اے ۵۰۰۰ ایر اسٹوری۔ نیویارک ۱۹۶۱ء ص ۲۷۱

۷۔ ڈوگلاس سی میکمری۔ دی بک، دی اسٹوری آف پرنٹنگ اینڈ بک میکنگ۔ نیویارک، ۱۹۴۳ء، ص ۶۷

۸۔ آر۔ ایچ۔ بنڈرولسن مشمول ڈیوڈ تالبت رائس، مرتب ڈان آف یوروپین سویلیزیشن۔ نیویارک ۱۹۶۶ء ص ۶۲

۹۔ دیکھیے صفحہ ۱۶

۱۰۔ ایم۔ ایل۔ ڈبلیو لیسٹر۔ تھاٹ اینڈ لیٹر ان ویسٹرن یورپ اے ڈی ۵۰۰ ٹو ۹۰۰ اتھاکا، کارنیل یونیورسٹی پریس ۱۹۵۷ء ص ۱۰۳

۱۱۔ ہنری اوسبارن ٹیلر۔ دی میڈیول مائنڈ۔ اے ہسٹری آف دی ڈیولپمنٹ آف تھاٹ اینڈ ایموشن ان دی مڈل ایجز۔ اشاعت ۴، کیمبرج، میساچوسٹ ۱۹۲۵ء ص I ۹۴

۱۲۔ لڈوگ بیلر۔ آئرلینڈ، ہار بنجر آف مڈل ایجز۔ لندن، ۱۹۶۳ء ص ۴۴

۱۳۔ بیلر۔ آئرلینڈ۔ ص ۱۳۴

۱۴۔ جان گاڈفرے۔ دی چرچ ان اینگلو سیکسن انگلینڈ کیمبرج ۱۹۶۲ ص ۳۴۰
۱۵۔ بیلر۔ آئرلینڈ ص ۱۱۰
۱۶۔ لیسٹر بتھاٹ اینڈ لیٹران ویسٹرن یورپ ص ۱۱۵
۱۷۔ بیلر۔ آئرلینڈ۔ ص ۱۰۴ صفحہ VIII پر موجود نقشہ بھی دیکھئے جس میں آئرش عیسائیت اثرات کے اہم مراکز دکھائے گئے ہیں۔
۱۸۔ اینڈریو فلیمنگ ویسٹ۔ الکوئین اینڈ دی رائٹر آف کرسیمین اسکولس نیویارک ۱۸۹۳ ص ۱
۱۹۔ لیٹر آف شارلیمن ٹو ایبٹ باگلف ۷۸۰۔۔۔۸۰۰ مشمول نارٹن ڈاونس ایڈیٹر بیسک ڈاکومینٹس ان میڈیول ہسٹری پرنسٹن ۱۹۵۹ ص ۳۳
۲۰۔ ٹیلر۔ دی میڈیول مائنڈ ص ۱۰۳، ۲۱۴
۲۱۔ آئین ہارڈ کے مطابق شارلیمن نے یہ حکم دیا تھا کہ اس کی موت کے بعد اس کی جمع کی ہوئی کتابوں کو مناسب داموں فروخت کر کے اس کی آمدنی غرباء میں تقسیم کر دی جائے۔ دیکھئے آئین ہارڈ۔ دی لائف آف شالیمن این اربرشی گن ۱۹۶۰ ص ۶۶
۲۲۔ وہ مضامین جن کے بارے میں یقین تھا کہ افراد میں کتابدہ نظری کو فروغ دیتے ہیں ثلاثہ یعنی صرف و نحو، بلاغت اور منطق اور ربع یعنی حساب، موسیقی، اقلیدس اور فلکیات تھے۔ دیکھئے لیسٹر بتھاٹ اینڈ لیٹران ویسٹرن یورپ ص ۴۰۴
۲۳۔ ویسٹ۔ الکوئین اینڈ دی رائٹر آف کرسیمین اسکولس ۱۲۲، ۱۲۳
۲۴۔ فلپ گریرسن۔ شارلیمن اینڈ دی کیرولنجین اچیومنٹ۔ مشمول رائس۔ مرتب۔ ڈان آف یورپین سویلیزیشن، ص ۲۹۴، ۲۹۵
۲۵۔ تھومپسن۔ دی میڈیول لائبریری صفحات ۵۹۴۔ ۶۱۲ اور لیسٹر بتھاٹ اینڈ لیٹران ویسٹرن یورپ صفحات ۲۲۵۔ ۲۲۷
۲۶۔ گف۔ فرام دی این شی اینٹ ٹو دی میڈیول ورلڈ ص ۳۲۹
۲۷۔ آئندہ باب میں بحری قزاقوں کے حملوں پر غور کیجئے۔
۲۸۔ گریرسن۔ شارلیمن اینڈ دی کارولنجین اچیومنٹ۔ ص ۲۹۵

جاگیریت کا دور

چہار جانب کی یلغار نے شارلیمن کے قلمرو کی شکست و ریخت کی رفتار کو تیز کر دیا۔ وہ ٹکڑے جنھیں جوڑ کر شارلیمن اور اس کے مورثین نے سلطنت قائم کی تھی دوبارہ جغرافیائی اور قبائلی حدود پر بکھر گئے۔ مقامی حکام اور تعلقہ داروں نے قوانین ملک کو اپنی مرضی کے تابع کر لیا۔ اب سماجی نظام سیاسی حدود کے برعکس ذاتی تعلقات کی بنیادوں پر قائم ہوا۔ یورپ کا نویں دسویں صدی سے لے کر بارہویں تیرھویں صدی تک کا سیاسی اور سماجی نظام جاگیرداری کا نظام کہا جاتا ہے جسمیں بڑے زمیندار، فوجی افسر اور زمین پر کاشتکاری کرنے والے طبقات کے درمیان ایک خاص نوعیت کا معاشی رشتہ تھا۔ فرانس میں جاگیرداری کا نظام آٹھویں صدی سے فروغ پا رہا تھا۔ اور شارلیمن کے دور میں اسے تقویت حاصل ہوئی تھی۔ لیکن دسویں صدی میں جب وحشی اقوام کے حملوں سے تحفظ کی ضرورت محسوس ہوئی تو اس نظام کو مزید استحکام حاصل ہوا۔

حملہ آور وحشی اقوام میں سب سے خوفناک اسکنڈے نیوین نژاد وائی کنگ تھے یہ ملک میں بحری راستوں سے داخل ہوتے اور دریاؤں کے ذریعہ اندرون ملک جا کر شہر گاؤں حتیٰ کہ عبادت گاہوں کو جلا کر خاکستر کر دیتے اور باشندوں کو قتل کر ڈالتے ان حملوں سے عوام میں دہشت پھیلا دی اور انہوں نے اپنی ذات املاک اور جائداد کے

تحفظ کی ذمہ داری بڑے بڑے زمینداروں اور نوابوں کے سپرد کردی۔ چھوٹی چھوٹی بے شمار ریاستیں وجود میں آگئیں جن کے سربراہ آزاد حکمراں تھے۔ مسلسل جنگ کے اس دور میں حملوں سے حفاظت کا بندوبست خصوصاً قلعوں کی تعمیر کا کام بہت تیز ہوا۔ جاگیرداری کا نظام یورپ سے نکل کر انگلینڈ اور بازنطین میں بھی پھیل گیا۔

خوف اور عدم تحفظ کے اس دور میں خانقاہیں ایک بار پھر علم و ادب کی پناہ گاہوں میں تبدیل ہوگئیں۔ اب تعلیم و تربیت کی ذمہ داری پادریوں کے ہاتھ میں تھی اور علم و ادب خانقاہ اور دارالانشاء کی چہار دیواری میں پناہ گزیں ہوگیا۔ کتب خانوں کی ترویج کے نقطہ نظر سے اس دور نے چند مخصوص واقعات کو جنم دیا مثلاً صلیبی جنگوں کا سلسلہ، یونیورسٹیوں کا عروج اور مقامی سطح کے ادب اور زبان کا عروج۔

صلیبی جنگیں :۔

گیارہویں صدی میں سلجوقی ترک اسلامی دنیا کے حکمراں بن گئے۔ اور ایران کی فتح کے بعد وہ شام، آرمینیا اور ایشیائے کوچک میں پھیل گئے۔ صلیبی جنگوں کی شروعات ۱۰۷۸ء میں یروشلم پر مسلمانوں کے قبضہ سے ہوئی۔ ان کا مقصد مذہبی تقدس کے مقامات کو "بے دینوں" کے تسلط سے آزاد کرانا تھا۔ صلیبی جنگ کے لیے اگرچہ گرجا گھروں کے تحفظ کا نعرہ دیا گیا تھا اور ان میں شرکت کے بدلے میں آخرت کے اجر کا وعدہ کیا گیا تھا۔ لیکن جنگ لڑنے کا کام ایک مشترک طور پر تیار افواج کے سپرد تھا جس میں مختلف ملک اور قوم کے افراد شریک تھے۔ پہلی جنگ ۱۰۹۵ء میں ہوئی۔ اس کی کمان پوپ اربان Pope Urban کے ہاتھ میں تھی اور اس کا مقصد بازنطین حکومت کی یروشلم کو دوبارہ حاصل کرنے کے عمل میں مدد کرنا تھا۔ آخر ۱۰۹۹ء میں یروشلم مسلمانوں سے واپس لے لیا گیا۔ تقریباً ایک سو سال کے بعد مسلمانوں نے یروشلم پر پھر قبضہ کرلیا۔ نتیجہ میں تیسری صلیبی جنگ ہوئی۔ جس کی قیادت فرانس سے فلپ اگسٹس، انگلینڈ سے رچرڈ شیر دل اور جرمنی سے فریڈرک باربارو سا کر رہے تھے۔ فتح و شکست کے نتائج سے قطع نظر یہ جنگ یورپ کے ادب میں بہت سے قصوں، کہانیوں اور نظموں کا موضوع بن گئی۔ کچھ عرصہ بعد یورپ نے مشرق میں مسلمانوں کے خلاف لڑی گئی ہر جنگ کو صلیبی جنگ کا نام دے دیا۔ چوتھی صلیبی جنگ بھی ایسی ہی ایک

جنگ تھی جو اگرچہ شروع تو مصر کے خلاف ہوئی تھی لیکن جس کا رخ قسطنطنیہ کی جانب مڑ گیا۔ اس جنگ کے نتیجہ میں قسطنطنیہ کے کتب خانے برباد ہو گئے اور یونانی علم و ادب کی بہت سی کتابیں جن میں ہومر کی تصانیف خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں مغربی یورپ پہونچ گئیں۔

صلیبی جنگوں کے معاشی اثرات بھی پیدا ہوئے۔ اقتصادی اور تجارتی سرگرمیاں بڑھ گئیں۔ بڑی شاہراہوں پر قلعوں سے متصل اور خانقاہوں کے قریب شہر وجود میں آئے۔ کسان پسماندگی کی سطح سے اوپر اٹھے۔ بارہویں صدی عیسوی تک چند شہروں میں خود اختیاری کی حکومتیں قائم ہو چکی تھیں۔ تاجر پیشہ، اہل حرفہ اور دستکار اپنی اپنی انجمنیں بنانے لگے تھے۔

علم کتب خانہ داری کے طالب علم کے نقطہ نظر سے صلیبی جنگوں کی سب سے بڑی دین مشرقی دنیا کی ترقی یافتہ تہذیب اور مغربی دنیا کی تہذیب کا رابطہ تھی جس کی بدولت مغربی دنیا نئے خیالات، نئے علوم اور نئے ادب سے روشناس ہوئی۔

یونیورسٹیوں کا قیام اور ان کا عروج

شہروں کے عروج، صنعت و تجارت میں توسیع، فرد اور مقامی اداروں کی آزادی نے زبردست معاشی اور سماجی تبدیلیوں کو جنم دیا۔ اسی کے ساتھ ساتھ علوم و فنون، سائنس اور فلسفہ کے میدان میں زبردست پیش رفت ہوئی۔ شارلیمن کی سلطنت کی تباہی کے نتیجہ میں تاریکی کا جو ماحول پیدا ہو رہا تھا گربرٹ Gerbert کی تعلیمات اور ریمس Rheims کے مدرسے میں تعلیم کی بدولت اس میں کمی ہوئی گربرٹ مغربی یورپ کا دسویں صدی عیسوی کا ممتاز مفکر تھا۔ اس کی تعلیمات سے متاثر ہو کر فرانس کے دوسرے شہروں میں گیارہویں صدی میں کئی خانقاہی مدرسے قائم ہوئے خانقاہوں نے درس و تدریس کے کام میں دوبارہ اہمیت حاصل کر لی۔ علم کا سرمایہ قلیل تھا لیکن دلچسپی اور لگن میں اضافہ ہو رہا تھا۔ طب کے میدان میں زبردست پیش رفت ہوئی۔ سالرنو طب کی تعلیم کے لیے پہلے ہی سے مشہور تھا۔ یہاں طب کی یونانی زبان کی کتابوں کو جو اب صرف عربی تراجم کی شکل میں دستیاب تھیں لاطینی کا جامہ پہنایا گیا۔ رومی نظریہ قانون کو دوبارہ بارہویں صدی میں بولون کے مقام پر زندہ کیا گیا۔ شمالی یورپ میں بھی معلموں کی تعداد میں اضافہ ہوا۔ لاطینی ادب اور صرف و نحو کی تعلیم

بڑی خصوصی توجہ دی گئی۔ افلاطون اور ارسطو کی فراموش شدہ تصانیف ترجمہ کی بدولت دستیاب ہوئیں اور ان کے خیالات سے متاثر ہو کر دانشور نئے شوق کے ساتھ فلکیات، فلسفہ، طبیعیات اور منطق کے مطالعہ کی جانب متوجہ ہوئے۔ ایڈلارڈ Adelard جو باتھ کا رہنے والا تھا علوم کے حاصل کرنے کے شوق میں یونان، ایشیائے کوچک اور اسپین گیا۔ ایڈلارڈ اپنے دور کا ممتاز عالم اور سیاح تھا۔ اس کے سفر کا مقصد ریاضی اور طبیعیات میں مزید علم حاصل کرنا تھا اس کا شمار ان افراد میں ہوتا تھا جنھوں نے مشرقی دنیا کے علم کو عربی زبان سے لاطینی زبان میں منتقل کیا۔ بارہویں صدی کے وسط میں اسپین علم کا ایک اہم مرکز بن گیا تھا جہاں یونانی سائنس، فلسفہ، طب اور جغرافیہ وغیرہ جملہ علوم جنھیں اب تک عربوں نے محفوظ رکھا تھا لاطینی زبان میں ترجمہ کیے گئے۔ عربوں نے اپنی تحقیقات کی بدولت ان علوم میں جو پیش رفت کی تھی اُن کے ترجمے بھی ہوئے۔ بارہویں اور تیرھویں صدی کے یورپی دانش وروں نے ان تراجم سے استفادہ کیا۔ اسپین سے یہ تراجم یورپ میں اس دور میں قائم ہونے والی یونیورسٹیوں میں گئے ان تراجم نے مغربی دنیا کی علمی معلومات اور اُن کے نظریات میں اضافہ و وسعت پیدا کی اور یورپی مزاج میں پہلے ہی سے موجود علمی تجسس کے لیے مہمیز کا کام کیا۔

مذہبی تعلیم کے مدرسوں میں لاطینی صرف و نحو کی تعلیم، مقامی زبان میں عوام کے لیے عام فہم ادب کی تخلیق اور علمی کاموں کے لیے سازگار سماجی اور معاشی حالات نے علم کے شوق کو بڑھاوا دیا۔ اور ایسے حالات پیدا کیے کہ خود طالب علم بڑی تعداد میں نجی طور پر تعلیم دینے والے معلم کی تلاش میں نکل کھڑے ہوئے۔ کچھ عرصہ بعد اس صورت حال میں قدرے تبدیلی آئی اور اب بڑی تعداد میں طالب علم اور معلم کسی ایک موزوں مقام پر پابندی وقت کے ساتھ اکٹھا ہونے لگے۔ یہ یونیورسٹیوں کے قیام کی سمت میں ابتدائی قدم تھے۔ شروع کے ایام میں ان یونیورسٹیوں کے پاس نہ اپنی زمین تھی نہ ذاتی عمارت، اساتذہ بتدریج اپنے علوم کی حدود میں ایک فیکلٹی کی شکل میں منظم ہونے لگے۔ مذہبی رہنما اور حکام وقت نے تکمیل تعلیم پر انھیں طالب علموں کو سند عطا کرنے کی اجازت دے دی۔ پیرس اور آکسفورڈ کی یونیورسٹیاں ایسے اعلیٰ تعلیمی اداروں کی چند مثالیں ہیں جو نجی طور پر درس دینے والے اساتذہ اور ایک مقام سے دوسرے مقام تک تلاش علم میں سرگرداں طالب علموں کے ارتباط باہم کی بدولت وجود میں آئے۔ اٹلی، فرانس، اور انگلستان کی ان اولین یونیورسٹیوں کے

نقشِ قدم پر اسپین اور مغربی یورپ کے دوسرے ممالک میں یونیورسٹیاں قائم ہونے لگیں دورِ وسطیٰ کے ختم ہونے تک یورپ میں آٹھ یونیورسٹیاں قائم ہو چکی تھیں [۲]

تعلیم اور اس کے ساتھ ساتھ کتابیں اب خانقاہ کی چہار دیواری سے نکل کر مذہبی ادارہ (چرچ) کے جذبہ سے سرشار ہو کر پادریوں اور یونیورسٹی کے تحت آگئیں یونیورسٹیوں نے تدریسی ضرورت کے لیے کتابوں کے متن کی درستی کی جانب توجہ کی اور متن نے صحت کے پیشِ نظر لائق اعتماد کتب فروش متعین کیے۔ ان کی نگرانی کی بدولت کتب فروش طلباء کو معاوضہ پر مستعار دینے کے واسطے جو کتابیں رکھتے تھے وہ غلطیوں سے پاک ہوتی تھیں۔ جب تک طلباء میں کرایہ پر کتابیں لینے کی استطاعت رہی یونیورسٹی کے نظام میں کتب خانہ کی ضرورت نہیں محسوس کی گئی۔ لیکن طلباء کی تعداد میں اضافہ کے ساتھ ساتھ کتب خانہ کی ضرورت کا احساس بڑھا ۔ وقت کے ساتھ ساتھ کتب خانے وجود میں آئے۔ اہلِ ثروت نے طلباء کی ضرورت کے پیشِ نظر کتب خانوں کو کتابوں کے تحفے دینے شروع کیے۔ چنانچہ رابرٹ ڈی سوربون Robert D. Sorbon نے پیرس میں ایک کالج قائم کر کے اسے قیمتی کتب خانہ تحفہ میں دیا۔ مذہبی علوم کی تدریس کے مقصد سے قائم یہ کالج آگے چل کر پیرس یونیورسٹی کا ایک حصہ بن گیا۔

آخر کار یونیورسٹی کے تمام کالجوں میں کتب خانے قائم ہو گئے۔ ان کتب خانوں میں حفاظت کی خاطر اہم کتابوں کی جلدوں کو ایک زنجیر کے ساتھ الماری سے باندھ دیا جاتا تھا۔ اس کے چند نمونے ہمیں آج بھی آکسفورڈ یونیورسٹی کے کتب خانے میں ملتے ہیں۔ کہیں کہیں یہ زنجیر لمبی کر دی جاتی تھی تاکہ طالب علم کتاب کو مطالعہ کے لیے اپنی قریبی میز تک لے جا سکیں۔

مقامی زبان و ادب کا عروج: ۔ گیارہویں سے تیرھویں صدی کے دوران یورپ میں ہونے والی تہذیبی، سماجی اور معاشی تبدیلیوں نے جس جاگیر دارانہ سماج کو جنم دیا اس کی اساس مختلف طبقوں پر تھی۔ طلباء اور معلمین کے علاوہ اب حصولِ علم کی خواہش تعلقہ دار اور زمیندار طبقہ میں بھی پیدا ہونے لگی تھی پھر جرمن اور نارڈک نسل کے حملہ آور لاطینی زبان سے بالکل ناواقف تھے ۔ یہ

بدلتے ہوئے وہ سماجی تقاضے تھے جن کے زیر اثر مقامی زبان میں علمی سرگرمیاں تیز ہوئیں فرانس ان سرگرمیوں کا مرکز بن گیا۔ بہت سی نظمیں مقامی زبان میں لکھی گئیں۔

فرانسیسی زبان میں شان زان دی گیس، فیبلیا انگریزی کی بی ولف ارستانی زبان کی ایداس اور اسپینی زبان میں ایل سیڈ اس طرح کے ادب کی مثالیں ہیں۔ دانتے کی نظم طربیہ خداوندی نے جو اطالوی زبان میں لکھی گئی تھی تخلیقی ادب کی بنیادیں کو چھو لیا۔ دوسرے لفظوں میں اب مقامی بول چال کی زبان بھی ادبی خیالات کے اظہار کا ذریعہ بن گئی۔

حواشی وحوالے

۱۔ دیکھیے رچرڈ ہنٹ۔ دی سم آف نالج: یونیورسٹیز اینڈ لرننگ مشمول جون آیونس، مرتب۔ دی فلاورنگ آف دی مڈل ایجز۔ نیویارک ۱۹۶۶ ص ۱۷۹ - ۲۰۲

۲۔ ریشڈل ہیسٹنگز۔ دی یونیورسٹیز آف یورپ ان دی مڈل ایجز مرتبہ ایف ایم۔ پوڈک اینڈ اے بی۔ ایمڈن۔ جلد ۔ لندن ۱۹۳۶

عہدِ وسطیٰ۔ جدید دور

تیرھویں صدی تک سماجی و معاشی ترقی اور تہذیب و تعلیم کے میدان میں یاں پیش رفت ہو چکی تھی۔ ایک جانب مطالعہ کی آتش شوق تیز تھی تو دوسری جانب کتابوں کی فراوانی تھی۔ ایسے ماحول میں اگر سیاسی حالات پرسکون ہوتے تو کتابوں کے ذخیرہ کا جمع ہو جانا اور چند بہت عظیم الشان کتب خانوں کا عالم وجود میں آجانا کچھ عجب نہیں تھا۔ لیکن یہ دور مسلسل جنگوں کا دور تھا اور اسی دور میں چند آفاتِ آسمانی بھی نازل ہوئیں۔ سو سالہ جنگ اور اندھیری موت Black Death کے حادثے نے یورپ میں چودھویں صدی کو سب سے عبرتناک صدی میں تبدیل کر دیا۔ صرف اندھیری موت کے عتاب سے یورپ اور انگلستان کی ایک تہائی آبادی برباد ہو گئی گھر کے گھر اور خاندان کے خاندان تباہ ہو گئے۔ زمیندار کارندے اور کسان مٹ گئے۔ کاشتکاری کا کام بند ہو گیا۔ دستکاروں کی تعداد گھٹ کر چند نفوس تک رہ گئی۔ تجارت گھٹ گئی۔ خانقاہیں ویران ہو گئیں۔ مدرسے بند ہو گئے۔ اخراجات بڑھے اور جنگی ضرورت کے تحت عوام پر ٹیکس کا بار بڑھتا گیا۔ انگلستان اور فرانس میں کسانوں نے بڑھتے ہوئے ٹیکس کے خلاف بغاوت کر دی۔ ایک سو برس کی مسلسل جدوجہد کے خاتمے پر فرانس ایک قوم کی شکل میں وجود میں آیا لیکن قومی اتحاد حاصل ہوا تو آبادی ختم ہو چکی تھی۔ ملک کس مپرسی اور مایوسی کا شکار ہو گیا۔ اور وہ تمام علمی سرگرمیاں جن کے لیے گزشتہ صدیوں میں فرانس نے شہرت حاصل کی تھی یا ماضی بن

کر رہ گئیں۔

سماجی افراتفری اور ابتلا کے اس دور میں صرف شاہی خاندان کے افراد، امرا، اہلِ کلیسا اور یونیورسٹیوں سے منسلک افراد ہی کتابوں تک اپنی دسترس قائم رکھ سکے۔ چارلس پنجم (۱۳۶۴ - ۱۳۸۰ عیسوی) نے علم و ہنر کی سرپرستی کی اور اپنی اس خصوصیت کی بدولت عالمگیر شہرت کا مالک ہوا۔ اس نے بہت بڑا کتب خانہ قائم کیا۔ آگے چل کر یہ کتب خانہ فرانس کے عظیم الشان شاہی کتب خانہ کی بنیاد بنا۔ اس کے بھائی جین JEAN نے جو ڈیوک آف بیری تھا اپنی زندگی کے مختصر عرصہ میں تقریباً بیس قلعے تعمیر کیے اور اپنے دربار میں نادرِ زمانہ فن کاروں کو اکٹھا کیا۔ اُسے کتابیں جمع کرنے کا بہت شوق تھا۔ چنانچہ تاریخ کے بہت سے نایاب مخطوطے اس کی ملکیت بن گئے۔ اس کے ذخیرے میں بہت سی مذہب اور مطلا کتابیں تھیں جن میں بُکس آف آورس BOOK OF HOURS بھی تھی[1] جنگ اور سماجی افراتفری کے اس دور میں ڈرہم کے بشپ رچرڈ ڈی بیری نے انگلستان میں پہلا ذاتی کتب خانہ قائم کیا اس میں ایک ہزار جلدیں تھیں۔ اس کا کتب خانہ زمانے کی دستبرد سے محفوظ نہ رہ سکا لیکن کتابوں سے اس کے بے پناہ عشق کا اندازہ ہمیں اس کی کتاب فیلو بیبلان سے ہوتا ہے۔[2] اس کتاب سے ہمیں یہ بھی معلوم ہوتا ہے کہ اس نے کتابوں کے جمع کرنے کے کیا طریقے اپنائے تھے۔ کتابوں کے موضوع پر فیلو بیبلان اولین تصنیف تسلیم کی جاتی ہے۔

نشاط الثانیہ۔ چودھویں صدی یورپ کی طرح بازنطین سلطنت کے لیے بھی بدنصیبی کا پیغام لائی تھی عثمانی ترکوں کی روز افزوں یورش نے بہت سے بازنطینی یونانیوں کو قسطنطنیہ سے فرار ہو کر اٹلی میں پناہ لینے پر مجبور کیا۔ نقل وطن کے دوران یہ لوگ اپنے ساتھ بہت سے مخطوطات بھی لے گئے۔ اٹلی کے دانش وروں نے ان تارکین وطن کو سینے سے لگایا اور انھیں لاطینی اور یونانی زبان کی تعلیم کے لیے مدارس کے قائم کرنے میں پوری مدد دی۔

اٹلی۔ اٹلی میں یونانی تہذیب کو خوش آمدید کہنے کے لیے میدان ہموار کرنے کا سہرا پیٹرارک Petrarch (۱۳۰۴ - ۱۳۷۴ عیسوی) کے سر ہے۔ وہ پہلا شخص ہے جس نے قدیم یونانی اور لاطینی ادب کی قدر کی۔ پیٹرارک کو

نظریہ انسانیت پسندی کا بانی آدم بھی کہتے ہیں کہ اس نے عہد وسطیٰ کے تمدنی ماحول میں قدیم کلاسیکی ادب کے لیے عقیدتمندی کا جذبہ پیدا کیا۔ قدیم مخطوطات کی تلاش کے دوران اس نے پرانی خانقاہوں اور فراموش کتب خانوں کا سراغ لگالا۔ اس کی تلاش و جستجو کی بدولت عرصہ دراز سے معدوم قدیم لاطینی تصانیف دوبارہ بازیاب ہوئیں۔ ان میں سسترو CICERO کوئنٹی لین QUINTILIAN پلوٹس PLAUTUS لیوسیریٹیس LUCRETIUS کی تصانیف شامل ہیں۔ وہ دنیس سے بے پناہ محبت کرتا تھا اور اس کی خواہش تھی کہ اس کے انتقال کے بعد اس کا کتب خانہ وینس شہر کے باشندوں کے زیر انتظام رہے۔ اس خواہش کے تحت اس نے اپنا کتب خانہ سینٹ مارکس ST. MARK'S کو دے دیا تھا۔

پیٹرارک سے متاثر ہو کر بوکاسیو Boccasio لاطینی کلاسیکی ادب پڑھنے کی جانب مائل ہوا۔ یونانی مصنفین کو ان کی اپنی زبان میں پڑھنے کے شوق میں اس نے یونانی زبان سیکھی بہت سی قدیم خانقاہوں میں جا کر وہاں سے اس نے مخطوطات کی نقلیں حاصل کیں۔ اس نے ٹیسی ٹس Tacitus کی تصانیف کو اپنے مطالعہ کا خاص موضوع بنایا۔ ٹیسی ٹس کی کتاب ہسٹوریز His Tories کا قلمی نسخہ اسے غالباً مونٹی کیسینو کی خانقاہ میں دستیاب ہوا تھا۔

قدیم مخطوطات کی تلاش کے کام میں پوگیو برسیولینی Pogio Bracciolini سب سے پیش پیش تھا۔ اس کے کلنی Clunny سینٹ جال اور فرانس و جرمنی کے طول و عرض میں پھیلی ہوئی تمام خانقاہوں کو چھان مارا اور قدیم لاطینی ادب کے بہت سے مخطوطات ڈھونڈھ نکالے۔ شہروں اور یونیورسٹیوں کے عروج کے نتیجہ میں اب خانقاہوں کی جانب سے بے اعتنائی برتی جانے لگی تھی۔ قیمتی مخطوطات گرد و دھول اور کیڑوں مکوڑوں کے رحم و کرم پر چھوڑ دیے گئے تھے۔ بہت سی خانقاہوں میں سے وہاں موجود مخطوطات کے صفحات یا ان کے بیش قیمت حصوں کو کاٹ کر فروخت کر دیا گیا تھا۔ ایک روایت کے مطابق بوکاسیو مونٹی کیسینو میں مخطوطات کی حالت زار دیکھ کر رو پڑا۔ سینٹ جال کے گرجا گھر میں پوگیو کو بہت سے مخطوطات سیلن کے شکار مینا روں میں نہایت غیر محفوظ حالت میں ملے۔

قسطنطنیہ پر عثمانی ترک گزشتہ ایک سو برس سے حملہ آور ہو رہے تھے آخر انھیں

۱۴۵۳ء میں فتح ہوئی اور اس طرح بازنطین کی سلطنت کا خاتمہ ہوگیا علم و ثقافت کے میدان میں قسطنطنیہ کی دین کا ذکر ایک دانشور نے درج ذیل الفاظ میں کیا ہے۔

"سلطنت کے مشرقی علاقہ کا دارالحکومت بہت مستحکم ثابت ہوا اور صدیوں یورپ "پرُ وحشی اقوام" (مسلمان قوم) کے مقابل ایک فصیل کی طرح ڈٹا رہا۔ اس طرح اس نے مغربی اقوام کو اپنی حفاظت میں رکھا۔ مغربی اقوام اس عرصہ میں اپنی تہذیبی پختگی کے عمل کی تکمیل کرسکیں اس کے ساتھ ساتھ قسطنطنیہ نے قدیم یونانی تہذیب کے علمی سرمایہ کو اس وقت تک محفوظ رکھا جب تک کہ حملہ آور قومیں خود تہذیب کی اس سطح پر نہیں پہونچ گئیں جہاں وہ اسے اپنا سکتی تھیں۔"[۲]

شکست قسطنطنیہ کو ہم نشاۃ الثانیہ کا محرک تو نہیں قرار دے سکتے لیکن یہ ضرور ہے کہ اس کے نتیجہ کے طور پر یورپ میں یونانی اور لاطینی ادب کی اشاعت کو وسعت ملی اور دانشوری کی اس روایت کو جسے پیٹرارک، بوکاسیو اور دوسرے لوگوں نے شروع کیا تھا بڑا سہارا ملا۔

"نشاط الثانیہ کے لغوی معنی آزادی کی حیات نو کے ہیں۔ دوسرے لفظوں میں روح انسانی اپنی آزادی رائے اور اپنے جذبہ احساس کو دوبارہ حاصل کرلے۔ اس وسیع کائنات کے اور خود اپنی ذات کے حسن کو فن کی راہ سے پہچان لے۔ سائنسی میدان میں کلیہ علت و معلول، مذہب میں آزادی ضمیر، ذہانت اور خردمندانہ انداز کے ساتھ تہذیبی اقدار کے احساس کو پیدا کرلینا اور سیاسی آزادی کے ضابطے وضع کرنے کی صلاحیت پیدا کرلینا نشاۃ الثانیہ ہے۔ اگر عہد وسطیٰ کے معلم کلیسا تھے تو نشاۃ الثانیہ کے دور میں انسانیت پسندی کا نظریہ اور ذوق کی بلندی تہذیبی اقدار کی راہ سے آئے۔"[۳]

قدیم یونانی اور لاطینی مصنفین کی کتابوں کے مخطوطات کی تلاش کا شوق بڑھا اس کے لیے انتھک کوششیں، ان کو پڑھنے اور ان کے مفہوم کو سمجھنے کا اشتیاق، ان کے طرز بیان کے اتباع کا شوق عظیم الشان کتب خانوں قائم کرنے اور ان کی

کتابوں کی محفوظ رکھنے اور ان سے استفادہ کرنے کا عمل، اٹلی کے نشاۃ الثانیہ کے دور یا دور مسلک انسانیت کی چند نمایاں خصوصیات تھیں۔ یہ عقیدت مندی اور سب کچھ سمیٹ لینے کے جذبہ کے تحت کتابوں کی ذخیرہ اندوزی کا دور تھا اور ابھی تنقیدی ژرف نگاہی نہیں پیدا ہوئی تھی۔[۵۸]

اٹلی میں فلورنس نشاۃ الثانیہ کا مرکز بن گیا۔ اس شہر میں میڈیچی Medici خاندان کے فرد علم و فن اور تہذیب و تمدن کے زبردست مربی تھے۔ اس سلسلے میں کوسیمو ڈی میڈیچی Cosimode Medici (جو ۱۴۶۴ عیسوی تک حکمراں رہا) کا نام سرفہرست آتا ہے۔

اس نے لاطینی کلاسیکی ادب کے کچھ مخطوطات کی تلاش میں اپنے نمائندے پوری دنیا میں بھیجے اور سان مارکو San Marco اور میڈیچی لائبریریاں قائم کیں۔ موخرالذکر آج بھی فلورنس کی لارنشین لائبریری کے جزو کی حیثیت سے موجود ہے۔ فلورنس کا کتب خانہ اس کے پوتے نے قائم کیا تھا اور اپنے مورث اعلیٰ کے قدم پر چل کر وہاں یونانی اور لاطینی کلاسیکی ادب کی کتابیں جمع کیں تھیں۔

مسلک انسانیت کا دور تلاش و جستجو کا دور تھا۔ بازنطینی سلطنت کی شکست کی بدولت اہل یورپ کے لیے مشرقی دنیا تک پہنچنے کے خشکی کے راستے بند ہو چکے تھے سمندری راستے کی تلاش میں بارتھولومیو دیاز Bartholomeo Diaz نے ۱۴۸۸ عیسوی میں راس گڈ ھوپ کا چکر لگایا اور کولمبس اور واسکوڈی گاما اپنے اپنے سفر پر روانہ ہوئے۔ ۱۵۲۷ء میں روم کی تباہی کے ساتھ نشاۃ الثانیہ کا مرکز شمالی یورپ کی طرف منتقل ہو گیا۔ شمالی یورپ میں ترسیل علم کا ایک نیا وسیلہ جنم لے رہا تھا۔ ایک ایسا وسیلہ جو جلد ہی علم کو نہ صرف قدیم علم بلکہ جملہ علوم کو پورے نسل انسانی کی دسترس میں کر دے گا۔

حرکی طابع سے طباعت: مخطوطات کا خانقاہوں میں تحفظ، مسلک انسانیت کے ہیروکاروں کی گمشدہ اور گمنام مخطوطات کی تلاش کی کوششیں، سقوط قسطنطنیہ کے ساتھ ساتھ لاطینی اور یونانی زبان کے مخطوطات کے خزانے کی اٹلی اور یورپ کے دوسرے مقامات کی جانب منتقلی، یہ تمام عہد وسطیٰ میں علم

کے خزانہ کو آئندہ نسلوں تک منتقل کرنے کی خواہش کا مظہر ہیں اور لائق تحسین ہیں لیکن اگر طباعت کا فن وجود میں نہ آتا تو ان تمام کوششوں کا نتیجہ محض عارضی کامیابی ہو کر رہ جاتا۔ نشاۃ الثانیہ نے کتابوں کی مانگ کو بہت بڑھا دیا تھا۔ اور یہ مانگ ہاتھوں سے نقل کی ہوئی کتابیں نہیں پورا کر سکتی تھیں۔ ترسیل علم و تخیل کے لیے نئے اور تیز رفتار نقل کے طریقے کی ضرورت کا احساس بہت شدت کے ساتھ پیدا ہو رہا تھا۔ طباعت کا ڈھنگ تو انسان نے مصر اور بابل کی تہذیب کے دور میں ہی سیکھ لیا تھا۔ لوگ لکڑی یا دھات پر کندہ مہروں سے نرم مٹی یا موم پر چھپائی کیا کرتے تھے۔ کھدے ہوئے حروف کی مہروں کی مدد سے چین میں پانچویں صدی میں چھپائی کا کام شروع ہو چکا تھا۔ ۸۶۸ عیسوی میں چین میں کتاب کے پورے صفحہ کو لکڑی کے تختہ پر کندہ کر کے اس کی مدد سے ایک پوری کتاب چھاپی گئی تھی۔ یورپ میں لکڑی کے تختہ کی مدد سے طباعت چودھویں صدی میں شروع ہوئی۔ حرکی حروف یا حرکی ٹائپ کے بارے میں بھی اولیت کا مقام چین کو دیا جاتا ہے۔ ممکن ہے یورپ کے لوگوں نے یہ بات اس زمانے میں بھی سن رکھی ہو۔ ہو سکتا ہے انھیں اس کے نمونے بھی دیکھنے کو ملے ہوں لیکن طباعت کا جدید ڈھنگ یورپ میں وجود میں آیا یہ وہاں کے مقامی حالات کا نتیجہ تھا۔[1]

طباعت کے کام میں استعمال ہونے والی اشیاء یورپ میں پہلے سے دستیاب تھیں سستے داموں اور وافر مقدار میں کاغذ، دھات پر لگ جانے کی صلاحیت رکھنے والی سیاہی پریس مشین جس کی مدد سے دھات کی سطح اور کاغذ کی سطح کا اتصال باہمی ممکن ہو، دھات کو گلانے کا فن یا میٹرلوجی، غرض کہ پندرہویں صدی کا یورپ ان سب چیزوں سے واقف تھا۔ جان گٹن برگ کا کارنامہ ان منتشر معلومات اور سامان کو یکجا کرنا اور چھپائی کے کام میں درکار تکنیکی صلاحیت کو بہم پہنچانا تھا اور اس کے اسی کارنامہ کی بدولت چھپائی کی ایجاد کا سہرہ اس کے سر باندھا جاتا ہے۔ تاریخ نوع انسان میں یہ غیر معمولی واقعہ جرمنی میں مینز (Meinz) کے اطراف میں ۱۴۴۰ اور ۱۴۵۰ کے درمیان ہوا۔

اولین مطبوعہ شے جس پر کوئی تاریخ بھی ثبت ہے ۱۴۵۴ کا پوپ کا معافی نامہ ہے۔ بیالیس سطری بائیبل جسے ہم عرف عام میں گٹن برگ بائیبل کہتے ہیں اور جو عام طور پر یورپ کی سب سے پہلی مطبوعہ کتاب کہی جاتی ہے اس کے دو سال بعد مکمل ہوئی۔ صدی کے ختم ہونے

تک طباعت کا فن پورے یورپ میں عام ہو چکا تھا۔ اس صدی میں جرمن طباعت کے مراکز میں نورمبرگ کو سب سے زیادہ شہرت حاصل تھی۔ نورمبرگ میں ممتاز طابع انتون کوبرگر Anton Koberger تھا۔ اس کی سب سے مشہور کتاب لیبر کرونی کیرم Liber chronicarum تھی اس میں ۱۸۰۰ چوبی نقش تھے یہ کتاب ۱۴۹۳ء میں شائع ہوئی تھی۔ انگلینڈ میں ولیم کیکسٹن نے ۱۴۷۴ اور ۱۴۷۶ عیسوی کے درمیان انگریزی زبان کی پہلی کتاب شائع کی۔ اس کا نام ریکوئیل آف دی ہسٹری آف ٹرائے Recuyell of the History of Troy تھا

پندرہویں صدی میں یورپ میں جو کتابیں شائع ہوئیں ان میں سے آدھی کتابیں مذہبی موضوعات پر تھیں۔ ان میں انجیل مقدس، پادریوں کی تصانیف، ان کے لیے ہدایت نامے اور رسالہ جات تھے۔ ۱۵۰۱ عیسوی سے پہلے شائع تمام کتابوں کو انکونابولا Incunabula یا مہدی مطبوعات کہتے ہیں۔ سولہویں صدی میں وینس جو تجارتی سرگرمیوں کی بدولت پہلے ہی ایک اہم شہر بن گیا تھا اب طباعت کا بھی ایک بڑا مرکز بن گیا۔ اس وقت یہاں مشہور زمانہ حرف ساز نیکولاس جن سن Nicholas Jenson اور مشہور ناشر آلڈس مینوٹی اس Aldus Manutius موجود تھے مینوٹی اس نے جملہ لاطینی اور یونانی کلاسیکی ادب کے جیبی اڈیشن شائع کئے تھے۔

پندرہویں صدی میں ویٹی کن Vatican کا کتب خانہ سب سے اہم مقام رکھتا تھا۔ پوپ نکولاس پنجم Pope Nicholas کیموڈی میڈیچی کے کتب خانہ کا خاکہ بنانے والوں میں شریک تھا۔ وہ اس کتب خانہ کے لیے مخطوطات کی تلاش کی مہم میں بھی شریک رہ چکا تھا۔ پوپ کی ذمہ داری سنبھالنے کے بعد اس نے اپنے ذاتی کتب خانے کی کتابیں ویٹی کن کے کتب خانہ میں شامل کیں۔ اس میں تقریباً ۳۵۰ مخطوطے بھی تھے اس نے کلاسیکی ادیبوں کے مخطوطات کو تلاش کرنے کا کام بھی کیا۔ اپنے مہتمم کتب خانہ تورتیلی Tortelli کی رفاقت میں اس نے یونانی علوم کے مکمل لاطینی ترجمہ کا منصوبہ بنایا۔ اس کتب خانہ میں عیسائی پادریوں کی تصانیف کے ساتھ ساتھ کلاسیکی، ادب، مسلک انسانیت کے موضوعات اور دوسرے علمی موضوعات پر کتابیں موجود تھیں۔

پوپ سکس ٹس چہارم Pope Sexthus IV نے نہ صرف یہ کہ پوپ نکولاس کی روایت کو قائم کیا بلکہ کتب خانہ کے ایک حصہ کو عوام کے واسطے کھول دیا۔

ڈیوک آف اربینو Duke of Urbino کا کتب خانہ ممتاز حیثیت کا مالک تھا۔ اس وقت تک جن لاطینی اور یونانی تصانیف کا سراغ لگ سکا تھا اس کتب خانہ میں وہ تمام موجود تھیں [۱۲]

سولہویں صدی کے فرانس میں طباعت کے میدان میں ممتاز افراد میں رابرٹ اسٹین Robert Estienne اور اس کا لڑکا ہنری اسٹیفن Henry کا نام سرفہرست ملتا ہے۔ اسی دور میں اینٹ ورپ کے مقام پر کرسٹوفر پلانٹین Christopher Plantin اپنے فن کے لیے مشہور تھا۔ اس کے بائیس پریس تھے۔ اس کی شائع کردہ کتابوں میں ہفت زبان انجیل مقدس Polyglot Bible مشہور ہے۔

اسی دور میں لوگوں میں مروج عیسائی رسم و رواج اور عقاید کے بارے میں بے چینی کی کیفیت پیدا ہونے لگی تھی۔ اور آخرکار اس بے چینی کا نتیجہ پروٹسٹنٹ فرقہ کے وجود میں آنے کی شکل میں نکلا۔ عقاید میں بے چینی اور نشاۃ الثانیہ دونوں نے تعلیم سے لوگوں کی دلچسپی کو بڑھا دیا۔ مقامی زبان میں دستیاب کتابوں کی تعداد لاطینی زبان کی کتابوں کی تعداد سے کہیں زیادہ ہو گئی۔ حرکی حرکت کی ایجاد نے کتابوں کی دستیابی کو آسان بنا دیا۔ علم عام ہوا۔ کلاسیکی ادب کی نشر و اشاعت میں توسیع ہوئی، قومی سطح پر پیدا ہونے والے ادب کو فروغ ہوا۔ ادبی تنقید کو عروج ملا اور نشر و اشاعت کا کام بحیثیت ایک پیشہ کے وجود میں آیا۔ تصنیف و تالیف کا کام جو اب تک خانقاہوں اور یونیورسٹیوں کی چہار دیواری تک محدود تھا۔ اب عام ہوا اور کتب خانے اور ان میں موجود کتابوں کی تعداد کو فروغ ملا۔

ایرسمس Erasmus شمالی یورپ میں دور نشاۃ الثانیہ کا ایک ممتاز دانشور تھا۔ وہ لاطینی اور یونانی دونوں زبانوں پر یکساں عبور رکھتا تھا۔ اس نے جو کتابیں طرز تحریر اور نحو کے اصولوں پر مرتب کیں۔ اس کے لاطینی اور یونانی زبان سے کیے گئے ترجمے اور ترتیب و تدوین متن یہ سب آئندہ نسلوں کے لیے لاطینی

نحو اور بلاغت کے سیکھنے میں اور اس طرح علم و دانش دری کی روایت کو پروان چڑھانے میں بہت معاون ثابت ہوئے ایرنسمس اور سولہویں صدی کے دوسرے دانش وروں کے پیش نظر پندرھویں صدی کے محققین مثلاً پوگیو Poggio کے جمع کیے ہوئے مخطوطات کی ترتیب و تدوین، ان پر ناقدانہ نظر ڈالنے اور انھیں طباعت کے لیے تیار کرنے کا کام تھا۔ اس کام میں ان کے ساتھ صاحب علم ناشر بھی شریک تھے۔

فرانس میں، شاہ فرانسس، فرنیسس اول نے جو علم و فن کا بڑا قدر دان تھا، نشاۃ الثانیہ کو دست پذیر ہونے کے مواقع فراہم کیے۔ اس نے لاطینی، یونانی اور عبرانی زبانوں کے پروفیسر کے عہدے قائم کیے۔ اور مصنفین اور دانش وروں کو اپنی پناہ میں لے کر ان کی ہمت افزائی کی۔ آگے چل کر یہ عہدے فرانس لونیورسٹی Collège De France کے بنیادی مرکز کی صورت اختیار کر گئے۔ اس نے تمام شاہی کتب خانوں کو گلام بودے Guillaume Budé کے اہتمام میں فونتین بلو Fontaine Bleau کے مقام پر جمع کر دیا۔ گلام بودے نہ صرف ایک زبردست عالم تھا بلکہ مسلک انسانیت کے جملہ پیروکاروں میں ممتاز حیثیت کا مالک تھا۔ فرانسس اول نے اپنے کتب خانہ کے واسطے یونانی اور مشرقی ممالک سے بھی مخطوطات منگوائے۔ اس نے ۱۵۳۷ عیسوی کے ایک قانون کے مطابق فرانس کے جملہ ناشروں کی یہ ذمہ داری قرار دی کہ وہ یونانی زبان میں چھاپی جانے والی ہر کتاب کا ایک نسخہ اس کتاب خانہ میں ضرور جمع کریں۔ اس کی ان کوششوں کی بدولت کتب خانہ کو بہت فروغ ملا۔

نجی کتب خانوں میں جین گرولیر Jean Grolier اور جیک آگسٹ دی ثو Jacques Auguste De Thou کے کتب خانے خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ یہاں طلائی حروف سے مزین کتابیں بھی موجود تھیں۔

جرمنی میں لاطینی اور اطالوی ادب تک اکثریت کی دسترس کی خاطر مقامی زبانوں میں اس کے تراجم شائع کیے گئے۔ نشاۃ الثانیہ کے دور کی صفات میں ہم دقیق کی پابندی، نفاست طبع اور ثقافتی پیش رفت کو شمار کر سکتے ہیں۔ یہ خوشنما اور حسین

جلدوں میں بندھی ہوئی کتابوں کا دور تھا۔ ایسے کتب خانوں کا دور تھا جن کے شاندار ذخیروں سے تعلیم اور جمالیاتی ذوق دونوں کو جلا ملتی تھی

پروٹسٹنٹ اصلاحات کا دور سولہویں صدی کے ختم ہوتے ہوتے مسلک انسانیت بھی روبہ زوال ہونے لگا۔ لوگوں میں لاطینی اور یونانی علوم کے مطالعہ کے بجائے علوم اور اخلاقیات کے مطالعہ کا شوق پیدا ہوا۔ دانش وری کے جوہر پروٹسٹنٹ اور کیتھولک فرقوں کے درمیان نزاعی مسائل پر بحثوں کی شکل میں کھلنے لگے۔ مذہبی اصلاح کی بظاہر معمولی کوشش جو کیتھولک چرچ کے چند ضابطوں کی درستی کے لیے شروع کی گئی تھی چند ہی برسوں میں وسطی اور شمالی یورپ کے ممالک میں پروٹسٹنٹ فرقہ کے مختلف گروہ کی شکل میں ابھر کر سامنے آگئی۔

"اصلاح کی پوری تحریک جدید ذہن کی تیز گامی کا صرف ایک رخ ہے جس کی ابتدا کو ہم نشاۃ الثانیہ کا نام دیتے ہیں ... دور اصلاح مذہبی خیالات اور قومی سطح کی سیاست کے میدان میں اسی فکر کی جرأت اور آزادی کی نمائندگی کرتے ہیں جو ہمیں نشاۃ الثانیہ میں ثقافت، فن کاری اور سائنس کی شکل میں نظر آتی ہے" [۱۴]

مذہبی مناظرہ اور اخلاق بحثوں کے اس دور میں بہت سے خانقاہی کتب خانے ختم ہو گئے اور بہت سے منتشر ہو گئے۔ ہاں چند مقامات پر ایسا بھی ہوا کہ پورے کا پورا کتب خانہ کیتھولک انتظام سے نکل کر پروٹسٹنٹ تولیت میں آگیا۔ مارٹن لوتھر نے اچھے کتب خانوں کے قیام کی ہمت افزائی کی۔ چنانچہ جرمنی میں جو میونسپل کتب خانے آج دکھائی دیتے ہیں یا کتب خانوں کی جو عمارتیں دکھائی دیتی ہیں۔ وہ اسی دور کی یادگار ہیں۔ اس زمانے میں کلیسائی کتب خانوں اور نجی کتب خانوں کی اتنی بہتات ہو گئی تھی کہ جرمنی کتب خانوں کا ملک بن گیا تھا [۱۵]

اس کے برعکس سولہویں صدی انگلینڈ کے لیے کتب خانوں کے نقطہ نظر سے سازگار نہیں ثابت ہوئی۔ ہنری ہشتم نے ۱۵۳۵ اور ۱۵۳۹ کے درمیان بہت سی خانقاہوں کو بند کرا دیا۔ ان کی املاک ضبط کر لیں اور خود رکھ لیں یا اپنے مقرب درباریوں

کے درباریوں کے درمیان تقسیم کردیا۔ کتب خانے ضائع ہوگئے، کتابیں فروخت کر دی گئیں اور دوسرے ملکوں کو منتقل کردی گئیں۔ یہ ہماری خوش نصیبی ہے کہ ان میں سے چند کتابیں راہبان عالی مقام اپنے ساتھ اپنے نئے ٹھکانوں پر لے گئے۔ قدیم سکے اور مخطوطات کو جمع کرنے کے شوقین سر رابرٹ بروس کاٹن Sir Robert Bruce Cotton نے بند ہونے والی خانقاہوں سے بہت سے مخطوطات محفوظ کرلیے اسی میں لنڈس فارنے کی گاسپل بھی شامل تھی [۱۵] یہ دور تھا جب آکسفورڈ اور کیمبرج میں بھی طلبہ کی تعداد گھٹ گئی تھی۔ اور جو مدارس مذہبی اداروں کے ساتھ منسلک تھے ان کا تو نام و نشان نہیں باقی رہا۔

اسپین میں فلپ ثانی نے سان لورینزو ڈی اسکوریل San Lorenzo Del Escorial کی خانقاہ میں جو میڈرڈ شہر کے باہر واقع تھی، ایک شاہی کتب خانہ قائم کیا۔ یہاں اس نے اپنے ذاتی کتب خانے کی کتابیں بھی جو دو ہزار جلدوں پر مشتمل تھیں جمع کرادیں۔ کتب خانے کو یونانی، لاطینی اور عربی زبان کی جو کتابیں تحفہ کی شکل میں حاصل ہوئیں ان کی بدولت یہاں کا ذخیرہ بہت قیمتی حیثیت کا بن گیا۔ یہ تحفے جو شاہی سفیر اپنے اٹلی، جرمنی اور فلینڈرس کے سفر سے واپسی پر اپنے ساتھ لاتے تھے عموماً ان ملکوں کے ممتاز اہل قلم کی نگارشات ہوتے تھے۔ کتب خانہ کی عمارت بھی اپنے ذخیرہ سے کچھ کم شاندار نہ تھی [۱۶]

حواشی و حوالے

۱۔ دی بے لے آورس آف جین، ڈیوک آف بیری، پرنس آف فرانس و تو این انٹروڈکشن بائی جیمس جے۔ روری مر۔ نیویارک ۱۹۵۶، مختلف صفحات

۲۔ رچرڈ ڈی بری [رچرڈ انگرویل] دی فیلو بیبلان۔ برکلے کیلی فورنیا ۱۹۴۸

۳۔ مسلک انسانیت کے پیروکاروں کا زور عہد وسطیٰ کے مذہبی امور سے پُر مواد کے بجائے انسانی پہلوؤں پر روشنی ڈالنے والے یونانی اور لاطینی مواد کے مطالعہ پر تھا۔

۴۔ دیکھیے صفحات ۲۰۔۲۱

۵۔ دیکھیے صفحات ۲۳، ۲۴

۶۔ سینڈلیس۔ اے ہسٹری آف کلاسیکل اسکالرشپ۔ ص ۴۳۹

۷۔ جان ایڈنگٹن سائمنڈس۔ رینا سان ان اٹلی: دی ایج آف دی ڈیاپالس نیویارک ۱۸۸۸، ص ۲۸

۸۔ سائمنڈس۔ رینا سان ان اٹلی: دی ایج آف ڈیاپالس ص ۲۱

۹۔ اگرچہ اٹلی کے بیچے یہ دانش وری اور فن کارانہ سرمایہ کا دور تھا لیکن سیاسی نقطہ نظر سے یہ خانہ جنگی کا دور تھا۔ اٹلی مختلف ریاستوں میں منقسم تھا جو آپس میں برسرپیکار تھیں پھر فرانس جرمنی اور اسپین سے بھی جنگیں چل رہی تھیں۔ روم کو سپین کے بادشاہ چارلس ہفتم کی فوجوں نے تاراج کر دیا تھا۔

۱۰۔ جان ایڈون۔ سینڈیس۔ اے ہسٹری آف کلاسیکل اسکالرشپ ج ۲ فرام دی انڈآف دی ریوایول آف لرننگ ٹو دی انڈآف دی ایٹیتھ سینچری..... کیمبرج ۱۹۰۸ ص ۹۵۔

۱۱۔ میکبری۔ دی بک۔ ص ۱۲۳۔ طباعت کی ایجاد کے سلسلے باب ۱۲۔ ۱۷ دیکھیے

۱۲۔ سینڈیس۔ ج ۲۔ ص ۹۶

۱۳۔ دیکھیے صفحات ۲۱۸۔ ۵۵

۱۴۔ سائمنڈس۔ رینیاساں ان اٹلی۔ ص ۲۶

۱۵۔ الفریڈ ہیبل۔ ہسٹری آف لائبریریز۔ ترجمہ روبن پبس ہار۔ ۲۔ نیویارک ۱۹۵۵۔ ص ۵۵۔

۱۶۔ دیکھیے صفحات ۲۳۔ ۲۴

۱۷۔ جان ڈبلیو ڈنگری۔ مترجم اے سیویٹیتھ سنچری دیر آف یورپین لائبریریز زلومیر کی دی بلیو تھیکس کے باب ۷ کا ترجمہ برکلے، کیلی فورنیا، ۱۹۶۲۔ ص ۸۵۔ ۶۰

روشن خیالی کے دور سے بیسویں صدی تک

سترھویں صدی کے سائنسی انقلاب کی اساس نشاۃ الثانیہ کے اعلیٰ علمی اور فنی کارنامے تھے۔ مسلک انسانیت کے پیروکاروں نے عہد قدیم کی تاریخ کے تجزیہ کی غرض سے قدیم مخطوطات کے مطالعہ کی جانب اب ناقدانہ رویہ اپنانا شروع کر دیا تھا۔ اب فلسفہ، ادب، سائنسی موضوعات اور فنون لطیفہ پر کتابیں تلاش کی جانے لگیں۔ فلکیات، طب، اور طبیعیات کے مطالعہ کو فروغ ملا۔ امریکہ اور مشرقی دنیا کے نئے ملکوں کی تلاش اور جستجو کی وجہ سے نقشہ سازی کا کام بہتر سائنسی اصولوں پر کیا گیا۔ سائنسی علوم کو فروغ دینے میں چھاپہ خانہ نے جو بجائے خود ایک سائنسی کارنامہ تھا ایک زبردست محرک کا کام دیا۔

گلیلیو، کیپلر، فرانسس بیکن اور ڈیکارٹ کی قیادت میں جو سائنسی دور ابھر رہا تھا اس کی نظریں سائنسی کی اساس اور سائنسی انداز فکر پر جمتے لگی تھیں۔ عملی دنیا میں سائنسی انداز فکر کی بدولت ڈاکٹر، تاجر، وکیل اور اسی طرز کے دوسرے پیشہ ور افراد اب سماج میں ابھرنے لگے تھے۔ ان ہی لوگوں کے پاس دولت بھی تھی۔ مذہب کی جگہ اخلاقی قدروں پر سماج کی تشکیل، عقیدہ کے برعکس عقل پر زور، اور اقتدار کو بے چوں و چرا تسلیم کرنے کے بجائے اس کا احتساب، یہ تمام رجحانات اب مذہبی رہنماؤں کے گھٹتے ہوئے اقتدار کی نشاندہی کر رہے تھے۔ نو آبادیات کے قیام، سلطنت کی حدود میں توسیع اور مہم جوئی کا دور تھا۔

اب جملہ علوم پر مواد دستیاب تھا اور ضرورت اس کی قدر و قیمت کا اندازہ کرنے کی تھی، دوسرے لفظوں میں تنقیدی ادب کی تخلیق کے لیے فضا سازگار تھی۔ مطبوعات اور مخطوطات پر مبنی کتب خانوں کے قیام کو فروغ ملا۔ اس دور کے ایک تجزیہ نگار نے کیا خوب لکھا ہے "یورپ کی تاریخ کے اس نازک دور میں جن عوامل نے ذہن انسانی میں ایک نظم اور ترتیب پیدا کی، توہمات سے چھٹکارا حاصل کرنے میں معاون ہوئے اور رواداری کو رواج دینے کی راہ ہموار کی ان میں کتب خانے سرفہرست ہونگے"

سترھویں صدی قومی سطح کے چند عظیم کتب خانوں کے قیام کے لیے بھی قابل ذکر ہے[۳۵]۔ ان میں برلن کی پروشین اسٹیٹ لائبریری (۱۶۵۹) کوپن ہیگن کی کونگلچ بلیوتھک (۱۶۶۱) اور اسکاٹ لینڈ کا قومی کتب خانہ (۱۶۸۲) خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔

فرانس کے شاہی کتب خانہ بیلیوتھک دو روئے Bibliotheque Du Roi کے کتابوں کی ایک فہرست ۱۶۲۲ میں نکولاس ریگالٹ Nicholas Regault نے مرتب کی۔ یہ لوئی چہاردہم کا دور تھا اور کتب خانہ کے مہتمم اعلیٰ کولبرٹ Colbert تھے۔ اس وقت پیرس میں کارڈینل میزارن Mazarin کا قیمتی کتب خانہ بھی موجود تھا۔ اس کتب خانہ کی تنظیم کا کام گیبریل ناڈ Gabriel Nande کے سپرد تھا جنھوں نے اسے ۱۶۴۳ میں منظم کیا۔ کتب خانہ میں کتابوں کی تعداد بہت مختصر عرصہ میں دوگنی ہوگئی۔ اس کتب خانہ کے دروازے اس شخص کے واسطے جو یہاں آکر پڑھنا چاہے کھلے رہتے تھے

آکسفورڈ یونیورسٹی کے کتب خانہ کی نئی تعمیر ۱۵۹۸ء میں سر تھومس بوڈلے کی نگرانی میں شروع ہوئی۔ ۱۶۰۲ء میں جبکہ کتب خانہ میں کل دو ہزار کتابیں تھیں۔ اسے عام استعمال کے واسطے کھول دیا گیا۔ کچھ عرصہ بعد سر تھومس نے کتابیں فروخت کرنے کی مشہور فرم اسٹیشنرس کمپنی Stationers Co کو اس بات پر آمادہ کرلیا کہ وہ اس کتب خانہ کو انگلستان میں چھپنے والی ہر کتاب کا ایک نسخہ مفت دیں۔ انہوں نے اپنے وصیت نامے میں اس کتب خانہ کے واسطے اپنی زمین اور جائداد بڑے پیمانہ پر وقف کردی۔

یورپ میں سترھویں صدی میں کتب خانوں کی مقبولیت کا ذکر کرتے ہوئے

جوہانس لومیر Johannes Lomier نے لکھا ہے کہ شاید ہی کوئی چھوٹا موٹا شہر، کوئی یونیورسٹی یا کوئی سماجی اکائی ہوگی جہاں کتب خانہ نہ ہو۔

سترھویں صدی میں ہمیں کتب خانہ کی تاریخ پر دور جدید کی اولین کتاب ملتی ہے جسٹس لپسس Justus Lipsius نے بیلیوسن ناگاما Bibliosyntagama کے نام سے ایک کتاب ۱۶۰۲ میں مرتب کی تھی۔ اس دور میں دوسری کتابیں بھی جو کتب خانہ کے انتظام، ان کے منصوبوں اور کتابوں کی درجہ بندی پر مرتب ہوئیں ان سے اس دور کے مزاج کی معقولیت پسندی ظاہر ہوتی ہے۔

لائبریری کے انتظامی پہلو پر اس دور میں مرتب ہونے والی بہت سی کتابوں میں نادے Naude کی تصنیف کو جو ۱۶۲۷ میں لکھی گئی اولیت حاصل ہے۔ اس کتاب میں نہ صرف کتب خانہ کے بنیادی مقاصد سے بحث کی گئی ہے بلکہ اس کے قیام، خصوصیات اور ترتیب ذخیرہ پر بھی روشنی ڈالی گئی ہے۔ کتب خانے کے مقصد کو بتاتے ہوئے نادے نے کہا ہے کہ اگر کوئی شخص اپنے کتب خانہ سے ہر خاص و عام کو استفادہ کی سہولت نہیں دیتا تو اس کے لیے کتب خانہ کی تشکیل کے اصولوں کا پڑھنا اور کتابوں کو جمع کرنے کے لیے روپیہ صرف کرنا ایک فعل عبث ہے۔

انگلینڈ میں کتب خانہ کے انتظام پر پہلی کتاب ۱۶۵۰ میں لکھی گئی۔ اس کے مصنف جان دری John Durie تھے کتاب کا نام ہے دی ریفارمڈ لائبریری کیپر The Reformed Library Keeper جان دری نے اس کتاب میں شاہی کتب خانہ کو صحیح معنوں میں ایک قومی کتب خانہ بنانے کے سلسلے میں تجاویز پیش کی ہیں۔ نصف صدی بعد ۱۶۹۷ میں رچرڈ بنٹلے Richard Bentley نے اپنی کتاب پروپوزل فار بلڈنگ اے رائل لائبریری Proposal for Building a Royal Library شائع کی جس میں شاہی کتب خانہ کے قیام کی تجویز پیش کی گئی تھی۔

جرمنی میں لیب نز Leibniz نے جو ولفن بیوٹل Wolfenbuttel کے کتب خانہ کا مہتمم تھا لائبریری کے قیام کو علمی اور تحقیقی ضرورت کے لیے لازمی قرار دیتے ہوئے اس کے اصولوں کا ایک خاکہ پیش کیا۔ لیب نز کے اصول

سترھویں صدی کی ہی طرح آج بھی صحیح ہیں۔ ان میں قابل ذکر اصول کتب خانہ کے لیے اطمینان بخش مالی امداد اور اس امداد کا پابندی کے ساتھ صحیح استعمال، جملہ علوم پر اہم کتابوں کے پابندی کے ساتھ حصول کا بندوبست اور کتابوں تک اکثریت کی آسان دسترس کے پیش نظر ان کی مضمون دار درجہ بندی، ہیں ۹

مختلف النوع کتب خانوں کے قیام کے علاوہ ہمیں اس دور کی تحقیق اور جستجو کی لگن کا اندازہ قومی سطح کے تحقیقی اداروں اور سوسائٹیوں کے قیام کی بدولت بھی ہوتا ہے اس کی ایک مثال رائل سوسائٹی کا قیام ہے جو مورخین، سائنسداں اور فلسفیوں کی مشترک کوشش کے نتیجہ میں ۱۶۶۲ء میں عمل میں آیا۔ اب انگلستانی گرجا گھر کے مذہبی سربراہ بھی اپنے مذہبی کارکنوں کی تعلیم کے لیے کتب خانہ کے قیام کی اہمیت سے متفق ہونے لگے تھے چنانچہ اس دور میں انگلستان کے بہت سے قصباتی گرجا گھروں میں کتب خانے قائم ہوئے گرجا گھر میں کتب خانہ قائم کرنے کی تحریک کے سرخیل انگلستان میں ریورنڈ تھومس بریے اور ان کے رفقاء تھے۔

اٹھارویں اور انیسویں صدی

سائنسی ترقی کی جو رفتار سترھویں صدی میں شروع ہوئی تھی اٹھارویں صدی میں قائم رہی۔ اور سائنس کے میدان میں عملی اور نظری دونوں پہلوؤں سے قابل ذکر پیش رفت ہوئی۔ مشینوں کی ایجاد کی بدولت صنعتی انقلاب ہوا اور محنت کشوں کا طبقہ وجود میں آیا۔ اس صدی کے آخری پچیس سالوں میں امریکی نوآبادیات کے انقلاب نے فرد کی عظمت اور سماج میں اس کے مقام کی جمہوری قدروں کو واضح کیا۔ فرانس کے انقلاب کی بدولت لوگوں کو جمہور کی قوت کا احساس ہوا۔ اس انقلاب میں گرجا گھر اور خانقاہوں کے کتب خانے اب عوام کی ملکیت قرار پائے۔ فرانس میں غیر ملکی پناہ گزینوں کے کتب خانہ کو ضبط کر کے ان کی کتابوں کو ایک ادبی گودام میں جمع کر دیا گیا اور وہاں سے کچھ کتابیں تو یونیورسٹی کے کتب خانہ کو دے دی گئیں اور کچھ کو شاہی کتب خانہ میں جمع کر دیا گیا۔ شاہی کتب خانہ کا نام بدل کر قومی کتب خانہ کر دیا گیا۔ انقلاب سے پہلے عوام اس کتب خانہ سے ہفتہ میں صرف دو دن استفادہ کر سکتے تھے لیکن اب اسے روزانہ چار گھنٹے کے لیے کھولا جانے لگا۔ عوام کی حکومت نے شاہی نسل کے حکمرانوں ہی کی طرح کتب خانوں کی ترقی اور توسیع میں پوری

دچسپی لی۔ کتب خانہ کے کیٹلاگ کی اشاعت کا جو کام ۱۶۰۰ء میں شروع ہوا تھا۔ اس کی راہ میں کوئی رکاوٹ نہیں آئی۔ انیسویں صدی کے آخر میں کتب خانہ میں موجود کتابوں کی مصنف وار فہرست کی اشاعت شروع کی گئی۔

اٹھارویں اور انیسویں صدی کے دوران درج ذیل قومی کتب خانے قائم ہوئے

Labiblioteca Nazionale Centrale فلورنس (اٹلی) لابیلیوٹکا نیزونیل سنٹریل

Kungliga Biblioteket اسٹاک ہوم (سویڈن) کنگ لیگا بیلیوٹیکیٹ

Koniuklijke Biblioteek دی ہیگ کونگ لیکے بیلیوتھیک

Universiteits Biblioteket اوسلو یونیورسٹیٹس بیلیوٹیکیٹ

La Bibliotheque Royal De Belgique برسلز (بیلجیم) لابیلیوتھیک رائل دی بیلجیک

Ethnike Bibliotheket Tes Hellados ایتھنز (یونان) اتھنیک بیلیوتھیک تیس ہیلاڈوس

Madrid (Spain) La Biblioteca Nacionall میڈرڈ (اسپین) لابیلیوٹیکا نیشنل

Dublin (Ireland) National Library of Ireland ڈبلن (آئرلینڈ) نیشنل لائبریری آف آئرلینڈ

Bern (Switzerland) La Bibliotheque Nationale Suisse برن (سوئٹزرلینڈ) لابیلیوتھیک نیشنل سوئس

خواص کے علاوہ عوام میں بھی کتب خانہ کا شوق پیدا ہو چلا تھا۔ نجی کتب خانوں کے ذیل میں چند مشہور کتب خانے آتے تھے۔ سیموئیل پے پیز Samuel Peppys نے تین ہزار کتابیں جمع کی تھیں جس کے لیے اس نے نوگنی کی گیارہ الماریاں بنوائی تھیں۔ تھومس رالنسن Thomas Rawlinson نے کتابوں کا اتنا بڑا ذخیرہ جمع کر لیا تھا کہ خود اسے اپنے مکان کے باہر ڈیوڑھی میں سونا پڑتا تھا۔ کچھ لوگوں نے عجیب و غریب شوق بھی پال لیے تھے۔ جان بیگفورڈ کو صرف کتابوں کے سرورق جمع کرنے کا شوق تھا۔[۱۱]

ایڈورڈ گبن نے اپنی کتاب زوال روما لکھنے کے لیے اپنے پاس سات ہزار

عجائبوں کا ذخیرہ جمع کیا تھا۔ اس طرح سر ہانس سلوئن، رابرٹ ایڈورڈ ہارلے اور سر رابرٹ کاٹن کے ذاتی کتب خانے اتنے بیش بہا تھے کہ ان سب کو ہنری ہفتم کے دور کی رائل لائبریری میں شامل کر کے برٹش میوزیم کی بنیاد پڑی۔ آہستہ آہستہ چند اور ذاتی کتب خانے اس میں ضم کر دیے گئے۔ کچھ عرصہ بعد ایک قانون کے تحت انگلستان میں شائع ہونے والی ہر کتاب کا ایک نسخہ یہاں جمع کرنا ناشروں کے واسطے لازم قرار پایا۔ برٹش میوزیم کی نظامت سر انتھونی پنیزی Sir Anthony Panizzi نے ۱۸۳۷ء میں سنبھالی۔ ان کے دور میں کتب خانے نے نہ صرف ایک قومی حیثیت کے کتب خانہ کا مقام حاصل کیا بلکہ اعلیٰ تہذیبی اقدار کا ایک ذریعہ بن گیا۔ کتب خانے کے واسطے بیرون ملک میں شائع ہونے والی کتابوں کو اہتمام کر کے منگوایا جاتا۔ پنیزی کی کوششوں سے کتب خانوں کے لیے کتابیں خریدنے کے واسطے سالانہ ایک رقم منظور کی گئی۔ کتب خانہ کی نئی عمارت کا نقشہ بنا اور اس کی رہنمائی میں کیٹلاگ کو نئے سرے سے مرتب کیا گیا۔ ۱۸۷۰ء میں یہاں کتابوں کی تعداد دس لاکھ تک پہونچ چکی تھی۔

اٹھارویں صدی میں عورتوں میں مطالعہ کا شوق ایک فیشن کی صورت میں پیدا ہو چلا تھا۔ غریب اور پسماندہ طبقہ بھی پڑھنے کی طرف مائل ہو رہا تھا۔ سیاست ہو یا کوئی تفریحی شوق، فنی مہارت حاصل کرنے کی خواہش ہو یا کسی پیشہ کو اختیار کرنے کا خیال، کتب بینی اب ناگزیر ہو چکی تھی۔ کتب فروشی کی دوکانیں، کافی ہاؤس، اشتہارات رسائل اور کتابچے، بک کلب، علمی سوسائٹیاں، اور ادارے لوگوں کے شوق مطالعہ کی تسکین کرتے۔ جو طبقہ کتابیں خریدنے کی استطاعت نہیں رکھتا تھا اس کی ضرورت کے پورا کرنے کے واسطے کتب فروشوں نے کتابیں کرایہ پر دینا شروع کر دیں۔ تجارت کے اصول پر قائم کتابیں کرایہ پر دینے والے کتب خانے وجود میں آگئے۔ جو عورتوں کو گھروں پر پڑھنے کے لیے ناولیں مہیا کرتے تھے۔ ۱۷۲۷ء میں ایڈنبرا اور ۱۷۴۰ء میں لندن میں ایسے کتب خانے قائم ہوئے۔ ڈرلیڈن کے شہر میں اس قسم کے کتب خانوں میں ساٹھ ہزار کتابیں تھیں۔ اٹھارویں صدی کے اختتام تک یہ کتب خانے مغربی یورپ کی شہری زندگی کا ایک جزو بن چکے تھے [۱۲]

صنعتی انقلاب نے کئی سماجی مسائل کو جنم دیا۔ محنت کش طبقہ کی زبوں حالی، اُن میں تعلیم کی کمی اور ان کے واسطے فنی تربیت کی ضرورت کا احساس، ان تمام محرکات نے ان کے واسطے فلاحی کاموں کی جانب لوگوں کی توجہ مبذول کرائی۔ اس سلسلہ میں پہل کرنے والوں میں جارج برک بیک کا نام سرفہرست ہے۔ انھوں نے نوسیکھئے کاریگروں کے لیے مزید تعلیم فراہم کرنے کی غرض سے مدارس اور کتب خانے قائم کیے۔ ان کے نقش قدم پر چلتے ہوئے انگلستان کے دوسرے مقامات پر تعلیم و تربیت کے مراکز قائم ہوئے۔ کاریگروں کی تربیت اور نجی طور پر اپنی تعلیم کو جاری رکھنے میں اعانت کرنے کی غرض سے کتب خانے وجود میں آئے۔ اٹھارویں صدی کے وسط تک کاریگروں کے لیے پیشہ ورانہ تربیت فراہم کرنے کے مراکز اور کتب خانے پورے انگلستان میں عام ہو چکے تھے۔

انگلستان، اسکنڈے نیویائی ممالک اور جرمنی میں عام کتب خانے قائم کرنے کا رواج ملک میں موجود کتب خانوں میں وسعت، قومی کتب خانے کے دائرہ کار میں وسعت اور مزید سہولیات کی فراہمی، یہ چند باتیں ایسی ہیں جنھیں ہم انیسویں صدی کی خصوصیات میں شمار کر سکتے ہیں۔

حواشی وحوالے

۱۔ بازنطین ہیومینسٹ پلیتھو (۱۳۵۵ـ۱۴۵۲) نے دور قدیم کے جغرافیہ داں اسٹریبو کی تصانیف سے مغربی دنیا کو روشناس کرا کر نشاۃ الثانیہ کے دور کے علم جغرافیہ پر گہرا اثر ڈالا تھا۔

۲۔ منٹگمری۔ مترجم۔ اے سیونٹینتھ سینچری ویو آف یورو پین لائبریریز ص ۱۱

۳۔ قومی کتب خانوں کے فرائض میں مستقبل کی نسل کے لیے ملک کے تصنیفی سرمایہ کا تحفظ بھی شامل ہے۔

۴۔ لا بلیوتھیک نیشنل۔ لا ڈاکومینٹیشن فرنیکوائز اسٹرنمبر ۵۰ ـ پیرس ۱۹۵۱، ص ۱۲

۵۔ منٹگمری۔ مترجم۔ اے سیونٹینتھ سینچری ویو آف یورو پین لائبریریز، ص ۱۲

۶۔ ریمنڈ ڈارون ـ دی اوریجنس آف دی انگلش لائبریری لندن ۱۹۵۸، ص ۱۸۲

۷۔ گیبریل ناد ـ ایڈوائس آن ایسٹیبلشنگ اے لائبریری دتھرائن انٹروڈکشن بائی ارجپسر ٹیلر۔ برکلے، کیلی فورنیا ۱۹۵۰

۸۔ حوالہ بالا ص ۴۷

۹۔ ہیسل۔ ہسٹری آف لائبریریز۔ ص ۲۷
مزید دیکھیے۔ ارنسٹ ماس۔ لینیئر کنٹریبیوشن ٹو لائبریرین شپ
کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز ج IV، جون ۱۹۴۳۔ ص ۲۴۵،
۲۶۹۔

۱۰۔ یہ کتب خانہ ۱۷۲۰ سے ہی جب اسے فرنچ رائل کتب خانہ کہا جاتا
تھا لائبریری کے مقررہ ایام اور اوقات میں جملہ اقوام کے دانشوروں
کے لیے کھلا تھا۔ عوام کے لیے ہفتہ میں ایک دن دو گھنٹہ کے لیے کھلتا تھا
دیکھیے لابلو تھیک نیشنل۔ ص ۸

۱۱۔ اردن۔ دی اوریجنس آف دی انگلش لائبریری۔ ص ۱۸۳

۱۲۔ ایس۔ ایچ۔ اسٹائنبرگ، فائو ہنڈرڈ ایئرس آف پرنٹنگ، بار
۲۔ بالٹی مور، ۱۹۶۱، ص ۲۵۹۔۲۶۰

امریکہ

انیسویں صدی کے ابتدائی ایام

جس طرح یورپ میں سائنسی مزاج، تکنیکی پیش رفت، صنعت و تجارت میں ترقی اور متوسط طبقہ کا ابھر کر سامنے آنا یہ سب نشاۃ الثانیہ کا نتیجہ تھے اسی طرح امریکی نو آبادیات بھی نشاۃ الثانیہ کی دین تھی۔ امریکہ میں جو قومیں نقل مکان کر کے آئی تھیں وہ بڑی حد تک یکساں سماجی ماحول کی پروردہ تھیں لیکن یہاں آ کر مختلف مادی ماحول کی بدولت ان میں یکسانیت کا سماجی ماحول نہیں پنپ سکا۔ ابتدائی برسوں میں زراعت بنیادی پیشہ قرار پایا لیکن جن علاقوں میں زمین کے بڑے بڑے قطعات افراد کی نجی ملکیت قرار پائے وہاں خاندان سماجی اکائی کی بنیاد بنے لیکن جن علاقوں میں زمین فرد کی ملکیت کے بجائے پوری برادری یا گروہ کی ملکیت بنی وہاں سماج کی تشکیل قصباتی سطح پر ہوئی۔ اس کے باوجود مہاجرین کے مزاج میں تحصیل علم کا جو شوق سرایت کر چکا تھا وہ یہاں آ کر بھی قائم رہا۔

نوآبادی کے ابتدائی کتب خانے یورپ کے مہاجر اپنے ساتھ کتابیں بھی لائے تھے اگرچہ تھوڑی تعداد میں لانے کی وجہ سے صرف وہی کتابیں آ سکیں جو افراد کو ذاتی طور پر پسند تھیں جن کے مزاج میں مذہب پسندی تھی وہ مذہبی موضوعات پر کتابیں لائے اور یہاں آ کر یورپ سے مزید کتابیں اسی موضوع پر منگوائیں اس کے برعکس امریکہ کے جنوبی علاقوں میں بسنے والے باغبان کسان اپنی تفریحی شوق کی تکمیل کی خاطر ادبی نوعیت کی یا داستانوں اور قصے

کہانیوں پر مبنی کتابیں منگواتے تھے ان میں اخلاقی موضوعات، قاموس، دائرۃ المعارف، قوانین، تاریخ، سیاسی موضوعات، فلسفہ اور سائنس کے موضوعات پر بھی کتابیں ہوتی تھیں۔

یورپ سے لائے گئے ان ذاتی ذخیرۂ کتب کو ہم امریکی نوآبادی کے ابتدائی کتب خانوں کا نام دے سکتے ہیں۔ تعداد کتب کے لحاظ سے یہ کتب خانے بڑے نہیں تھے۔ اس کی ایک مثال کیپٹن جان اسمتھ کا کتب خانہ تھا جس میں کل دو کتابیں تھیں۔ کنکٹی کٹ کے گورنر جان وِن تھروپ کے کتب خانہ میں ایک ہزار کتابیں تھیں۔ یہ دور یورپ سے کتابیں درآمد کرنے کا دور تھا۔ اگرچہ میساچوسٹ کے مقام پر ایک چھاپہ خانہ ۱۶۳۹ میں قائم ہو چکا تھا لیکن کتابوں کی درآمد کا سلسلہ برابر چلتا رہا۔

نوآبادیات میں تعلیم کی توسیع کا کام ابتدائی سالوں سے ہی شروع کر دیا گیا۔ چنانچہ ورجینیا کے علاقے میں ہین ریکو کے مقام پر ایک کالج بنانے کا منصوبہ تقریباً مکمل ہو چکا تھا لیکن ۱۶۲۲ میں وہاں کے مقامی باشندوں کا قتل عام ہو گیا جس کی وجہ سے یہ منصوبہ التواء میں پڑ گیا۔ آخر اس علاقہ میں ۱۶۹۳ء میں ولیم اور میری کالج قائم ہوا۔ لیکن اس سے پہلے میساچوسٹ بے کالونی میں ۱۶۳۸ میں ہارورڈ کالج قائم ہو چکا تھا۔ ۱۷۰۱ء میں کنکٹی کٹ میں ییل کالج Yale College قائم ہوا۔

امریکی نوآبادی میں سب سے پہلا عام کتب خانہ کب قائم ہوا اگر ہم اس کی تاریخ کا تعین کرنا چاہیں تو یہ تاریخ سترھویں صدی کے وسط میں ہو گی۔ کیونکہ انھیں دنوں بوسٹن نوآبادی کیپٹن رابرٹ کین Capt. Robert Keayne نے اپنا وصیت نامہ مرتب کیا تھا جس کے مطابق ایک معقول رقم اس نے ایک ایسی عمارت کی تعمیر کے لیے چھوڑی جس کا استعمال عوام کر سکیں۔ اس عمارت میں ایک کتب خانہ بھی قائم کیا گیا تھا۔ یورپ کی طرح امریکہ میں بھی سترھویں صدی کے اواخر میں گرجا گھروں کے ساتھ ساتھ کتب خانے بھی تھے کلیسائی کتب خانے کی تحریک کو سر تھومس برے Sir Thomas Bray کی آمد سے بھی تقویت ملی۔ سر تھومس برے ۱۶۹۶ میں انگلستانی گرجا گھر کے سفارتی کی حیثیت سے میری لینڈ آئے اور اپنے ساتھ کتابوں کا ذخیرہ بھی لائے۔ یہاں قیام کے مختصر عرصے میں انہوں نے عیسائی مذہب کی ترویج و تبلیغ

کے لیے ایک سوسائٹی سوسائٹی فار پروموشن آف کرسچین نالج کے نام سے قائم کی۔ آگے چل کر اس سوسائٹی نے ملک میں ۳۹ کتب خانے قائم کیے جن میں موجود کتابوں کی مجموعی تعداد ۳۴۳۴ ہزار تھی ۳۔ ان کتب خانوں کو تین خانوں میں تقسیم کیا جا سکتا ہے ا۔ کلیسائی کتب خانے جو صرف پادریوں کے لیے مخصوص تھے (ii) علاقائی کتب خانے جہاں سے ہر طرح کے لوگ استفادہ کر سکتے تھے (iii) عوام کے کتب خانے جہاں سے پادری کی اجازت پر کتابیں ملتی تھیں۔

انقلاب سے قبل کے دور کے کتب خانے یورپ سے آنے کے بعد بھی امریکی نوآبادی کے لوگوں نے اپنے علمی رشتہ کو یورپ سے منقطع نہیں ہونے دیا اور سفر نیز خطوط و کتابت کے ذریعہ یورپ کے روشن خیالی کے دور کے سائنسی انداز فکر کی جوت کو اپنے اندر جلائے رکھا ان میں سے اکثر رائل سوسائٹی کے ممبر بھی تھے جیسا کہ ہم نے گزشتہ صفحات میں دیکھا ہے ان میں سے بہت سے افراد نے اپنے نجی کتب خانے قائم کر رکھے تھے کاٹن میتھر Cotton Mather تھومس پرنس Thomas Prince جیمس لوگان James Logan اور ولیم برڈ ثانی William Byrd II چند مشہور نام ہیں۔ جن کی ذاتی لائبریریاں بہت بڑی تھیں۔

سوشل کتب خانے:۔ ذاتی کتب خانے صرف چند لوگوں کے استفادہ کے لیے تھے لیکن نوآبادی میں سوشل کلب کے کتب خانوں نے نمایاں اہمیت حاصل کر لی تھی۔ اس طرح کے کتب خانے مدت قیام کی تجویز سب سے پہلے مشہور سوشل ریفارمر بنجامن فرینکلن نے پیش کی تھی۔ فرینکلن نے اپنے قیام لندن کے دوران اس طرح کے کتب خانے دیکھے تھے اور ان کی افادیت سے واقف ہو چکا تھا۔ ۱۷۲۷ء میں اس نے فلاڈلفیا کے مقام پر لیدرن ایپرن کلب یا جنتو Junto قائم کیا۔ اس کلب کی میٹنگ ہر ہفتہ ہوتی تھی۔ اور مختلف موضوعات پر تبادلہ خیال ہوتا تھا۔ بحث و مباحثہ کے دوران کتابوں کے حوالہ کی ضرورت پڑتی تھی اس ضرورت کو پورا کرنے کے لیے فرینکلن کی تجویز پر ممبران نے ۱۷۳۰ء میں یہاں اپنی ذاتی ملکیت کی کتابیں لا کر جمع کر دیں۔ امریکہ میں سوشل کلب کتب خانہ کا یہ پہلا تجربہ تھا۔ اس سے

اگلے سال فرینکلن نے چندہ کی مدد سے چلنے والے کتب خانے کا تجزیہ کیا۔ چندہ کی مدد سے چلنے والے اس کتب خانہ سے مستعار کتابیں ممبران کو ایک خاص رقم چندہ کی شکل میں دینے پر ملتی تھیں۔ اپنی سوانح عمری میں فرینکلن نے اس کتب خانہ کو امریکہ میں چندہ پر چلنے والے جملہ کتب خانوں کی ماں کا نام دیا ہے[۱۰]

سوشل کتب خانہ کی کتابیں کسی ایک فرد کی ملکیت نہیں رہ جاتی تھیں۔ یہ کتب خانے ممبران کے ذوق علمی کی آبیاری کرتے، انھیں سماجی زندگی کے تجربے سے لطف اندوز ہونے کا موقعہ دیتے اور مطالعہ کے ذریعہ اپنی صلاحیت کو بہتر بنا کر اپنی سماجی حیثیت کو بہتر بنانے میں معاون ہوتے۔ سوشل کتب خانوں کی تحریک تیزی سے مقبول ہوئی۔ اس سلسلے میں کنکٹی کٹ کی یک کمپنی آف ڈرہم اور نیو پورٹ کے مقام پر راقم ریڈ وڈ کے کتب خانے خاص طور پر قابل ذکر ہیں[۱۱] اٹھارویں صدی کے وسط تک نیو انگلینڈ کے علاقہ میں ایسے ایک درجن کتب خانے وجود میں آچکے تھے۔ بنجامن فرینکلن کے مطابق ان کتب خانوں نے عام کسانوں اور چھوٹی حیثیت کے تاجر پیشہ افراد کو دانائی سکھائی اور اس نئے ملک میں انھیں اپنے بنیادی حقوق سے واقف کرایا۔ انقلاب کے دوران ان میں سے اکثر کتب خانے تباہ ہو گئے اور جو محفوظ بھی رہے انھیں اپنی سرگرمیوں کو ملتوی کرنا پڑا۔

انقلاب کے بعد کا دور

انقلاب کی لہر گذر جانے کے بعد اس تحریک کو مزید تقویت ملی اور سوشل کتب خانے نئی شکلوں کے ساتھ وجود میں آئے۔ ان میں سے چند کتب خانے مخصوص مقصد کے پیش نظر قائم ہوئے مثال کے طور پر کسی علمی مرکز کے ایک شعبہ کی حیثیت سے۔ دوسرے ایک خاص زمرے کے قارئین کی ضرورت کے پیش نظر وجود میں آئے مثلاً نو سیکھیے کاریگر، تجارتی فرموں میں ملازم کاریگر، فیکٹریوں اور ملوں میں ملازم پیشہ افراد وغیرہ۔ ابتدا میں یہ انجمن کی شکل میں قائم ہوئے جہاں مطالعہ کتب کے واسطے کوئی علیحدہ کمرہ نہیں ہوتا تھا لیکن جیسے جیسے لوگوں میں اخبارات اور رسائل پڑھنے کا شوق بڑھا تو آپس میں چندہ کر کے لوگوں نے مطالعہ جاتی کمرے بنانے شروع کیے اس تحریک سے ایک نئے انداز کے سماجی کتب خانے وجود میں آئے جنھیں ہم ایتھنیم کے نام سے جانتے ہیں۔

ایتھنیم Athenaeum ایتھنیم یا علمی مرکز کا مقصد ایک ایسے مقام

سے تھا جہاں سائنس ادب اور ملکی سیاست پر ملک میں اور بیرون ملک چھپنے والے رسائل اخبارات ڈکشنریاں اور دوسری حوالہ جاتی کتب مہیا کی جاسکیں۔ ملک کی تاریخ سے واقف ہونے کے لیے تاریخی اہمیت کے حامل سکے مخطوطات وغیرہ محفوظ رکھے جائیں۔ علمی موضوعات پر تقریریں اور مذاکرے کرائے جائیں اور طبعیات کی تاریخ کے ادراک کے لیے معدنیات اور نباتات کے مجری ٹکڑے Fossils جمع کیے جائیں۔ ۱۸۰۷ء میں بوسٹن میں اس انداز پر ایک ایتھینیم کی بنیاد پڑی۔ آہستہ آہستہ پرنسٹوک، سلیم، پورٹ لینڈ، نیویارک سوسائٹی لائبریری اور کنٹکی وغیرہ کے مقامات پر علمی مراکز وجود میں آگئے۔

نوسیکھے کاریگروں کے کتب خانے

انیسویں صدی میں بہت سا سامان مشینوں کے ذریعہ تیار ہونے لگا تھا۔ اس کی وجہ سے بہت سے نوسیکھے مستری درکار تھے اس کمی کو پورا کرنے کے لیے قصباتی اور دیہی علاقوں سے کم عمر کے مزدور فیکٹریوں کے مقام پر بلائے گئے۔ شہروں میں ان کے رہنے کے مکانات تنگ و تاریک، اور ذہنی تکان نیز یکسانیت کے ماحول کو دور کرنے کی سہولیات سے یکسر عاری تھے۔ دوران تفریح ان مزدوروں کی اقتصادی حالت کو بہتر بنانے کے ذرائع سے بالکل خالی تھے صورت حال کو بہتر بنانے کے پیش نظر چند تاجروں نے ان کے واسطے کتب خانے قائم کیے۔ میکینکس اپرنٹس لائبریری بوسٹن (۱۸۲۰) اور اپرنٹس لائبریری آف فلاڈلفیا (۱۸۲۰) اس طرح کے کتب خانوں کی چند مثالیں ہیں۔ دوسرے شہروں میں بھی ایسے کتب خانے وجود میں آئے۔ ان میں سے چند لڑکیوں کے لیے مخصوص تھے۔

اہل تجارت کے کتب خانے

امریکہ بڑی تیزی کے ساتھ ایک تجارت پیشہ قوم کے ملک کی صورت اختیار کرتا جارہا تھا۔ تاجروں کو سماج میں اونچا مقام دیا جانے لگا تھا لیکن بیشتر تاجر اعلیٰ تعلیمی صلاحیت نہیں حاصل کرسکے تھے ان کے دفتروں کے کارکن بھی دنیوی تعلیم کے مالک تھے۔ مشہور امریکی مصلح ولیم ورڈ جس نے نوسیکھیے مستریوں کے واسطے کتب خانے قائم کرنے میں پہل کی تھی یہاں بھی آگے آیا اور بوسٹن مرکنٹائل لائبریری قائم کی ۔ ان کتب خانوں سے استفادہ کی سہولت کے لیے ممبران کو ان کی مالی کفالت کرنی پڑتی تھی۔

فیکٹریوں اور ملوں کے اندر بھی کتب خانے قایم کیے گئے۔ ینگ من کرسچین

ایسوسی ایشن YMCA نے اپنے ممبران کو سہولت فراہم کرنے کے پیش نظر کتب خانے قائم کیے۔ ممبران ایسوسی ایشن کتب خانہ کی سہولت کے سہارے اپنی نامکمل تعلیم کی تکمیل کر لیتے تھے اس طرح کی پہلی لائبریری بوسٹن میں ۱۸۵۰ء میں قائم ہوئی۔

امریکہ کے سوشل کتب خانوں کو ہم دو بڑے زمرے میں تقسیم کر سکتے ہیں ۱۔ مشترکہ ملکیت کے اصول پر قائم کتب خانے۔ اور ۲۔ سالانہ چندہ یا کسی دوسری فیس کی ادائیگی کے بعد دستیاب سہولیت کے اصول پر قایم کتب خانے۔ دونوں سے دو مختلف قسم کے افراد استفادہ کر سکتے تھے۔ پہلی قسم کے کتب خانوں سے استفادہ کی سہولیت صرف کتب خانہ کے شریک مالکان یا حصہ داروں کو تھی جبکہ دوسری قسم کے کتب خانوں سے کوئی بھی فرد چندہ یا فیس ادا کر کے سہولت حاصل کر سکتا تھا۔ اگرچہ وقت کے ساتھ ساتھ ان کتب خانوں کی اہمیت ماند پڑ گئی۔ یہاں تک کہ ان کی اکثریت عام کتب خانوں کا حصہ بن گئی کچھ اپنے سرپرستوں کے انتقال پر بند ہو گئے لیکن امریکہ کے عام کتب خانوں کی تاریخ میں ان کے رول کو فراموش نہیں کیا جا سکتا۔ یہ کتب خانے نہ صرف سماج کے ہی ایک بڑے طبقہ کی تعلیم و تربیت اور ذہنی تفریح کا وسیلہ بنے بلکہ اپنے اندر موجود خامیوں کی بدولت سماج کی توجہ کو کتب خانہ کی ضرورت کی جانب ملتفت کرانے میں کامیاب ہوئے۔

کتابیں کرایہ پر چلانے والے کتب خانے Circulating or Lending Libraries

اس طرح کے کتب خانے پہلے پہل اسکاٹ لینڈ میں اٹھارویں صدی کے وسط میں قائم ہوئے اسکاٹ لینڈ سے انگلستان اور پھر یورپ کے دوسرے ملکوں میں ان کا چلن پھیلا۔ امریکہ میں اس طرح کے کتب خانے اٹھارویں صدی کے اواخر میں قائم ہوئے۔ اس سلسلے میں ۱۸۶۲ء میں ولیم رنڈ نے انا پولیس کے مقام پر پہلی کوشش کی۔ انقلاب کے بعد کے سالوں میں اس طرح کے کتب خانوں کی مقبولیت میں اضافہ ہوا یہ کتب خانے نفع کی غرض سے قائم کیے جاتے تھے اسلیے اسے مقبول بنانے کی خاطر ان کے ذخیرۂ کتب میں تفریحی ادب پر زیادہ کتابیں ہوتی تھیں سنجیدہ اور علمی ذوق کے لوگوں کو اپنی ضرورت کے واسطے سوشل کتب خانوں کی جانب رجوع کرنا پڑتا تھا اپنی وقتی مقبولیت کے باوجود کرایہ پر کتابیں دینے والے کتب خانوں کا امریکہ میں کتب خانہ کی تاریخ میں بہت غیر اہم مقام ہے۔

حواشی و حوالے

۱۔ اسے عام کتب خانہ کا نام اس لیے نہیں دیا گیا کہ یہ ٹیکس کے سہارے چلتا تھا بلکہ اس لیے کہ یہ عوام کے لیے کھلا تھا۔

۲۔ جیسی ایچ شیرا۔ فاؤنڈیشن آف دی پبلک لائبریری۔ دی ادری جنیز آف دی پبلک لائبریری موومنٹ اِن نیو انگلینڈ ۱۶۲۹ - ۱۸۵۵۔ شکاگو ۱۹۶۹۔ ص ۱۹ - ۲۴

۳۔ ایڈگر ایل۔ پینگٹن۔ دی ریورنڈ تھومس بریے فلاڈالفیا، ۱۹۳۴، ص ۱۴۰۔ مزید دیکھیے برنارڈ سی اسٹائنر۔ ریورنڈ تھومس بریے اینڈ ہز امریکن لائبریریز۔ دی امریکن ہسٹوریکل ریویو ج ۲ ۱۸۹۶، ص ۷۵ - ۵۹

۴۔ دی آٹوبائیوگرافی آف بنجامن فرینکلن، مرتبہ ڈبلیو لابارمی وغیرہ نیو ہیون، کنکٹی کٹ ۱۹۶۴، ص ۱۳۰

۵۔ جیسی ایچ شیرا فاؤنڈیشنز آف دی پبلک لائبریری، دی ادریجنز آف دی پبلک لائبریریز موومنٹ ان نیو انگلینڈ ۱۶۲۹، ۱۸۵۵۔ شکاگو ۔ ۱۹۶۹، ص ۳۸

۶۔ یو۔ ایس۔ بیورو آف ایجوکیشن۔ پبلک لائبریریز ان دی یونائیٹڈ اسٹیٹس آف امریکہ، ڈیرکٹری، کنڈیشن اینڈ مینجمنٹ، اسپیشل رپورٹ، پارٹ ۱۔ واشنگٹن ۱۸۷۶، ص ۹۲۸ - ۹۶۳

۷۔ کارلٹن پرنس جوکل۔ دی گورنمنٹ آف دی امریکن پبلک لائبریریز۔ شکاگو ۱۹۳۵، ص ۲

امریکہ۔انیسویں صدی

امریکہ میں کتب خانہ کی تحریک کے سلسلے میں انیسویں صدی کی بڑی اہمیت ہے۔ لائبریری آف کانگرس جیسے عظیم ادارہ کی بنیاد انیسویں صدی میں پڑی۔ اسکولوں اور ضلعی سطح پر کتب خانوں نے اسی صدی میں جنم لیا۔ آگے چل کر یہ کتب خانے عام کتب خانوں کے سلسلے کی کڑی بن گئے۔

لائبریری آف کانگرس امریکن کانگریس کے ممبران کی حوالجاتی ضرورت کے پیش نظر کانگریس نے پہلی بار ۱۸۰۰ میں کتب خانہ کے لیے کتابیں خریدنے اور عمارت تعمیر کرنے کے لیے کچھ رقم منظور کی دو سال کے بعد کتب خانہ کو کیپٹل Capitol نامی عمارت میں منتقل کرنے کا قانون بنا۔ کتب خانہ کے قواعد و ضوابط مرتب ہوئے اور اس کے لیے ایک ناظم کتب خانہ کا عہدہ قائم ہوا انگریزی افواج نے کیپٹل کی عمارت کو ۱۸۱۴ میں نذر آتش کر دیا اور اس کے ساتھ ہی کتب خانہ بھی خاکستر ہو گیا۔ تھومس جیفرسن کے ۶۷۰۰ کتابوں پر مشتمل ذخیرہ کتب کو بنیاد بنا کر لائبریری آف کانگرس دوبارہ قائم کی گئی۔ آہستہ آہستہ کتابوں کی تعداد ۵۵۰۰۰ تک پہنچ گئی۔ اتفاق کی بات کتب خانہ کی عمارت میں ۱۸۵۱ میں دوبارہ آگ لگی اور آدھی سے زیادہ کتابیں راکھ کے ڈھیر میں تبدیل ہو گئیں۔ تیسری بار عمارت کی تعمیر میں آگ سے تحفظ کا خیال بطور خاص رکھا گیا۔ اس دن سے کتب خانہ برابر توسیع پذیر ہے۔ ۱۸۶۶ میں منظور زمانہ اسمتھ سونین انسٹی ٹیوٹ سے سائنسی علوم کی جملہ کتابیں جن کی تعداد

۰۰۰،۴ تھی یہاں منتقل کردی گئیں۔ تاریخ کی کتابوں کا ایک ذخیرہ جس کی تعداد ۰۰۰،۶۰ تھی یہاں ۱۸۶۷ء میں آیا۔ اس طرح آہستہ آہستہ یہ کتب خانہ نہ صرف امریکہ بلکہ دنیا کے اہم کتب خانوں میں شمار ہونے لگا۔

ریاستی اور علاقائی کتب خانے

امریکہ میں ریاستی حکومت کے قیام کے کچھ سال بعد ریاستی مرکزی کتب خانے قائم ہونے شروع ہوئے۔ ۱۸۷۶ء تک تمام ریاستوں میں سرکاری طور پر ریاستی مرکزی کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔ ان کے سامنے دو واضح مقاصد تھے۔ ۱۔ ریاست میں شائع ہونے والی مطبوعات کے نسخے حاصل کرنا اور اگر ممکن ہو تو دوسری ریاستوں کی مطبوعات بھی حاصل کرنا ۲۔ امریکہ کی تاریخ سے متعلق خصوصاً متعلقہ ریاست کی تاریخ پر روشنی ڈالنے والی کتابیں حاصل کرنا

امریکہ میں عام کتب خانے کی تاریخ کے سلسلے میں دو نام ایسے آتے ہیں جو بڑے دلچسپ ہیں ایک کون اسکنس لائبریری (ریچھ کی کھال کی لائبریری) دوسرا لائیسیم لائبریری Lyceum libraries اٹھارویں صدی کے آخر اور انیسویں صدی کے شروع کے سالوں میں مغربی علاقوں میں کرایہ پر کتابیں دینے والے چلتے پھرتے کتب خانے وجود میں آگئے تھے جو ریچھ کی کھال بطور لائبریری فیس کے قبول کر لیتے تھے اس وجہ سے ان کتب خانوں کا نام کون اسکنس لائبریری پڑ گیا۔ لائیسیم کی تحریک دراصل فرد کی آزادی کے تصور سے جڑی ہوئی ہے۔ جمہوریت کے قیام کے ابتدائی سالوں میں امریکہ میں یہ عام عقیدہ تھا کہ جمہوریت کی گہری جڑیں صرف جمہور میں تعلیم کی بدولت ممکن ہیں لائیسیم قدیم یونان میں اس مقام کو کہتے تھے جہاں ارسطو اپنے شاگردوں کو درس دیا کرتا تھا۔ امریکہ میں لائیسیم عوام کی عام تعلیم کی غرض سے قائم ہوئے۔ یہاں عام فہم اور پسندیدہ موضوعات پر عوام کے لیے لکچر منعقد ہوتے تھے اور عوام کی تعلیم کے لیے کمزور اور فراموش کر دیے گئے کتب خانوں کو دوبارہ جاندار بنایا جاتا تھا۔

انیسویں صدی میں ایک اور قدم جو کتب خانہ کے ارتقاء کی تاریخ میں قابل ذکر ہے۔ وہ اسکولی ضلع کے کتب خانوں کا قیام ہے۔ اسکولی ضلع یا اسکول ڈسٹرکٹ کتب خانے کسی ایک اسکول کے لیے مخصوص نہ رہ کر بالغوں کو مفت سہولیات مہیا کرنے کے کتب خانے تھے۔ ان کی ابتدا نیویارک کی ریاست سے ہوئی اور ۱۸۷۶ء تک ۲۱ ریاستوں میں اس انداز

کے کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔ مختلف وجوہات کی بنا پر یہ کتب خانے کوئی موثر رول نہیں ادا کر سکے۔ سب سے پہلی بات تو یہ تھی کہ اسکولی ضلع ثقافتی یکسانیت کے علاقوں پر مشتمل نہ رہ کر محض انتظام کرنے والوں کی دماغی کی اختراع تھا۔ اکثر یہ ضلع بہت مختصر علاقوں پر مشتمل ہوتا تھا۔ نتیجہ میں اس سے استفادہ بہت تھوڑی آبادی کے لیے ممکن تھا۔ پھر اس کے لیے بہت مختصر جگہ مہیا کی جاتی اور اسکول کے متولیان اس کے انتظامی پہلو پر پوری توجہ نہیں دیتے تھے۔

شہریوں پر کتب خانہ ٹیکس عاید کر کے عام کتب خانوں کی صفت سہولیات مہیا کرنے کی جانب ملک میں انیسویں صدی کے شروع میں توجہ دی جانے لگی۔ ۱۸۰۳ء میں کالب بنگھم Caleb Bingham جو پیشہ کے اعتبار سے کتب فروش تھا، بچوں اور نوجوانوں کے واسطے ایک کتب خانہ قائم کیا۔ نوجوانوں کو کتب خانہ کی سہولت فراہم کرنے کی یہ پہلی کوشش کہی جاتی ہے سلیسبری، کنکٹی کٹ میں قائم اس کتب خانہ کو جس کا نام بنگھم لائبریری تھا۔ ۱۸۱۰ء میں مقامی میونسپل کمیٹی نے مالی امداد دینے کی تجویز منظور کی۔ عام کتب خانوں کو مقامی حکومت کے مالیہ سے رقمی امداد ملنے کا یہ پہلا واقعہ تھا۔ عام کتب خانوں کی تحریک کو ہوریس مان Horace Mann اور ہنری برنارڈ Henry Barnard کی عوام کو صفت تعلیم مہیا کرنے کی کوششوں سے بھی بہت تقویت ملی۔ صحیح معنوں میں عام کتب خانے ۱۸۵۲ء سے قائم ہونے شروع ہوئے۔ اس سال بوسٹن پبلک لائبریری قائم ہوئی جس نے اپنے حسن انتظام اور اعلیٰ مقصد کی بدولت ایک مثالی کتب خانہ کی حیثیت حاصل کر لی۔ اس کتب خانہ نے جو روایات قائم کیں وہ دوسروں کے لیے لائق تقلید ثابت ہوئیں۔ کتب خانہ کی پہلی سالانہ رپورٹ میں درج ذیل مقاصد عام کتب خانہ کے واسطے دیے گئے ہیں۔

> "افراد کی ان کی اپنی تعلیم میں معاون ہونا یا ایسے شہری کی تربیت جو اپنے حقوق اور فرائض سے باخبر ہو، یا پوری سماجی اکائی کی علمی اور ثقافتی سطح کو بلند کرنا۔" ڈاکٹر شیرا کے مطابق امریکی عام کتب خانہ کے اغراض و مقاصد کا یہ پہلا مفصل بیان ہے[1]

جب بوسٹن پبلک لائبریری قائم ہو رہی تھی اس زمانہ میں نیو ہیمپ شائر کی ریاست

نے ایک قانون پاس کیا جس کی رو سے شہر اپنے عام کتب خانوں کی مالی کفالت کے لیے ٹیکس عاید کرنے کے مجاز قرار دیے گئے۔ کچھ عرصہ بعد میساچوسٹ نے ایسا ہی قانون پوری ریاست کے واسطے پاس کیا۔ ۱۸۷۲ تک ملک کی بیشتر ریاستیں عام کتب خانوں کے لیے شہروں کی مالیات کی ضرورت کو لائبریری ٹیکس لگا کر پورا کرنے کی اجازت دے چکی تھیں لیکن اس اجازت کی نوعیت اختیاری تھی لازمی نہیں۔ چنانچہ مالی طور پر مرفہ حال اور تعلیمی حیثیت سے بہتر علاقوں میں عام کتب خانہ کی تحریک کو بہت تقویت ملی۔

خانہ جنگی کے بعد ملک میں اعلیٰ تعلیم کے لیے کالجوں کے قیام کی رفتار بہت تیز ہو گئی۔ کتب خانے پہلے صرف ایل Yale اور ہارورڈ میں تھے۔ ۱۸۷۵ تک ملک کے ۳۱۲ کالجوں میں کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔ اس دور میں کالج کے کتب خانوں سے زیادہ اہمیت سوسائٹیوں کے کتب خانوں کی تھی جہاں سے طلبا اپنی ضرورت کی جملہ کتابیں حاصل کر لیتے تھے

ریاستی لائبریری کمیشن تعلیم کی ذمہ داری ریاستی سرکاروں پر تھی۔ اپنی ذمہ داری کی ادائیگی کے واسطے ریاستوں نے ریاستی تعلیم کا نظام قائم کیا تھا۔ ۱۸۹۰ میں میساچوسٹ میں ایک ریاستی لائبریری کمیشن بنایا گیا۔ اس کی ذمہ داری ریاست کے کتب خانوں کی نگرانی تھی۔ ریاست میں کتب خانوں کو مالی امداد دی گئی اور گشتی کتب خانے قائم ہوئے۔

انیسویں صدی کے اختتام تک پہنچتے پہنچتے کتب خانے عام ہو چکے تھے۔ ان کی توسیع، ترقی اور مقبولیت کے اضافے میں اہل خیر حضرات کی مالی امداد کو بھی بہت دخل تھا۔ بڑے بڑے اوقاف قائم ہوئے جن کی آمدنی سے کتب خانے چلائے جاتے تھے یہاں جان جیک ایسٹر John Jack Astor اور سیویل جونس ٹلڈن Samuel Jones Telden و جیمس لینا کس James Lenox کے قائم کیے ہوئے کتب خانوں کا ذکر بے محل نہ ہوگا۔ دنیا کا مشہور کتب خانہ نیویارک پبلک لائبریری دراصل ان تینوں کتب خانوں کو یکجا کر دینے سے وجود میں آیا۔ ان تینوں حضرات نے جو ٹرسٹ بنائے تھے ۱۸۹۵ میں ان سب کو ملا کر ایک کر دیا گیا۔

انیسویں صدی کتب خانہ کی تاریخ میں ایک اور وجہ سے بھی لائق ذکر ہے۔ اسی

صدی میں دنیا میں سب سے پہلے امریکہ میں ملک کے تمام کارکنان کتب خانہ پر مشتمل ایک انجمن تشکیل کرنے کی بات سوچی گئی۔ کتب خانے کی توسیع کا کام اب تک مذہبی رہنما و دانش ور سماج میں خلاجی کام کرنے والے اور اہل خیر حضرات کرتے آرہے تھے لیکن ۱۸۵۳ میں اسمتھ سونین انسٹی ٹیوشن کے ناظم کتب خانہ چارلس سی جیوٹ Charles C Jewet نے اس دور کے مشہور ناشر چارلس اسی نارٹن کے ساتھ مل کر اور چند دوسرے اصحاب کے تعاون سے کتب خانہ کے جملہ پیشہ ور کارکنان اور ان تمام حضرات کو جو کتابیات سازی کے کاموں سے شغف رکھتے مدعو کیا تھا۔ اس جلسہ میں عام کتب خانوں کے لیے مالی وسائل، ان کا مصرف، قارئین کتب خانہ اور کتابیں جمع کرنے کے شوقین حضرات کے مسائل پر تبادلہ خیال کیا گیا۔ جلسہ میں ۸۲ افراد تھے جن میں کتب خانہ کے پیشہ ور کارکنان کے علاوہ ماہرین تعلیم، مصنفین اور مذہبی رہنما بھی شریک تھے۔ کانفرنس میں بہت اور بہت سی تجویزیں پاس ہوئیں وہاں ایک تجویز یہ بھی تھی کہ آئندہ سال کتب خانہ کے کارکنان پر مشتمل ایک تنظیم کا قیام عمل میں لایا جائے۔ اس تجویز پر ۱۸۷۶ میں عمل ہو سکا اور اس وقت تک ملک میں ۳۶۸۳ کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔

حواشی و حوالے

۱۔ جیسی۔ ایچ۔ شیرا۔ فاؤنڈیشنز آف دی پبلک لائبریری ص ۱۸۱
۲۔ یو۔ ایس۔ بیورو آف ایجوکیشن۔ پبلک لائبریریز ان یونائیٹڈ اسٹیٹس آف امریکہ۔ ص ۷۹۸۔ ۷۹۹
۳۔ نارتھنس لٹریری اینڈ ایجوکیشنل رجسٹر فار ۱۸۵۴، نیویارک، ۱۸۵۴۔ ص ۴۹
۴۔ دی امریکن لائبریری جرنل ج ۱، مارچ ۱۸۷۷، ص ۲۵۳

مشرقی دُنیا میں کتب خانے

اسلامی دنیا: ۔ مغربی دنیا کے علمی پیش رفت اور تہذیبی تابندگی کی تاریخ میں یونان و روم کی ثقافتی ضیا رسانی کے بعد تاریکی کا دور آتا ہے یہ دور ہے جب مغرب میں علم و حکمت کا بازار سرد پڑنے لگا، علمی سرگرمیوں کا محور شہری آبادی سے دور ویرانے میں قائم خانقاہوں کو منتقل ہوگیا: تاریخ یورپ کے اسی گھنگھور اندھیرے کے دور میں مشرق کی دنیا میں علم و ادب کے میدان میں نئی دریافتیں ہو رہی تھیں، فلسفہ، منطق، حساب کے موضوعات پر ایسی کتابیں تصنیف کی جا رہی تھیں جو آئندہ تاریخ کے دھارے کو موڑنے والی تھیں، مشرق کی اس دنیا میں ہندستان، چین اور اسلامی ممالک کی علمی پیش رفت خاص طور پر قابلِ ذکر ہے۔ اس ذکر کی ضرورت کی اس لیے پڑی کہ مغربی ملکوں میں لکھی گئی کارواں علم کی تاریخ عموماً تاریخ کے اس حصے کا ذکر نہ کرنا بہتر سمجھتی ہیں اور اگر کرتی ہیں تو بالکل اس انداز سے گویا کوئی ماہر عمرانیات کسی دور افتادہ قبائلی بستی کے محیر العقول رسم و رواج لکھ رہا ہو۔ دنیا کی تہذیبی پیش رفت کی تاریخ میں مشرق کی کاوشوں کو واقعات کی ایک کڑی بنا کر پیش کرنے کی مثال ہمیں خال خال ہی ملتی ہے۔ حالانکہ حقیقت یہ ہے کہ جب یورپ میں زناجیت کا دور دورہ تھا اور وحشی قبائل یونان اور روم کی روشن کی ہوئی علم کی قندیل کو بجھا رہے تھے، اس وقت اسلامی دنیا میں طلیطلہ، بغداد، قرطبہ اور اشبیلیہ وغیرہ مقامات پر اسلامی تہذیب کے تربیت یافتہ افراد علم و حکمت کی نئی شمعیں جلا رہے تھے۔ اس دور میں ترقی پذیر مغربی دنیا کے طالب علم مسلم مفکرین کے سامنے اسی طرح زانوئے ادب

تذکرہ رہے تھے جس طرح آج مشرقی دنیا کے ترقی پذیر ملکوں کے طالب علم برطانیہ، یورپ اور امریکہ کے سائنسدانوں اور ماہرین علوم و فنون سے تحصیل علم کر رہے ہیں۔ تاریخ کا یہ دور آٹھویں صدی سے بارہویں صدی تک کے سالوں پر محیط ہے۔ جارج سارٹن نے سائنس کی تاریخ مرتب کرتے وقت اسے ادوار میں تقسیم کیا ہے۔ اس تقسیم میں ہر دور کا عرصہ اس نے پچاس برس رکھا ہے۔ اس تاریخ میں ہمیں ۷۰۰ عیسوی سے لے کر ۱۱۰۰ عیسوی تک یعنی مسلسل چار سو برس کا ایک لمبا عرصہ نظر آتا ہے جس میں جابر بن حیان (م ۸۱۳ء) محمد بن موسیٰ الخوارزمی (م ۸۳۵ء) ابوالوفاء (م ۹۹۸ء) البوریحان البیرونی (م ۱۰۴۸ء) ابن سینا (م ۱۰۳۷ء) اور عمر خیام (م ۱۱۳۲ء) ملتے ہیں۔ ان میں کوئی عرب کوئی ترک کوئی افغان تو کوئی ایرانی النسل تھا۔ دراصل یہ سلسلہ تیرھویں صدی تک چلتا ہے جہاں ہمیں ابن رشد (م ۱۱۹۸ء) اور ابن نفیس (م ۱۲۸۸ء) کے نام بھی ملتے ہیں۔ [۵۲]

سائنسی انداز فکر اور سائنسی تحقیقات کے کارواں کو آگے بڑھانے میں عالم اسلامی نے جو کارنامے انجام دیے ہیں ان سے اسلام میں علم و فکر اور غور و تدبر کو جو اعلیٰ مقام دیا گیا ہے اس کی غمازی ہوتی ہے اسلام میں علم اور کتاب دونوں کو بہت اہمیت دی گئی ہے۔

پیغمبر اسلام کا ارشاد ہے "آغوش مادر سے قبر میں جانے تک علم حاصل کرو۔" [۵۳] عباسی دور کے مشہور مورخ ابن النطقی اپنی تصنیف الغزی میں رقم طراز ہیں "کتاب ایک ایسی ہم نشین ہے جو نہ منافقت کرتی ہے اور نہ آزردہ خاطر ہوتی ہے۔ اگر تم اس پر زیادتی بھی کرو تو ناراض نہیں ہوتی تمہارا کوئی راز فاش نہیں کرتی۔" ابن النطقی ہی راوی ہیں کہ مہلب نے اپنی اولاد کو ہدایت کی کہ اے فرزندو اگر تمہیں بازار میں کہیں رکنا پڑے تو وہیں رکو جہاں ہتھیار فروخت ہوتے ہوں یا کتابیں بکتی ہوں۔"

جس سماج نے علم اور کتاب کو یہ درجہ دیا ہو اس میں کتب خانوں کو جو اہمیت دی گئی ہوگی اس کا ہم بخوبی اندازہ کر سکتے ہیں۔

اسلامی تاریخ میں ہمیں تین قسم کے کتب خانوں کا ذکر ملتا ہے: شاہی کتب خانے، امراء اور روساء کے کتب خانے اور علماء و مفکرین کے کتب خانے۔ شاہی کتب خانوں میں سب سے پہلے امیر معاویہؓ کے کتب خانے کا ذکر ملتا ہے [۵۴] ان کے کتب خانہ میں حدیث کی کتابیں اور نایاب شاعریہ کی کتابیں تھیں۔ ان کے پوتے خالد نے علم کیمیا

اور علم طب پر بہت سی کتابوں کا ترجمہ یونانی زبان سے عربی زبان میں کرایا۔ کتب خانوں کے قیام کا زریں دور مشہور عباسی خلیفہ ہارون رشید (م ۸۰۹ عیسوی) اور ان کے بیٹے مامون الرشید (م ۸۳۳ عیسوی) کے دور کے ساتھ شروع ہوتا ہے۔ ہارون رشید نے بیت الحکمت کی بنیاد ڈالی اور مامون الرشید نے اسے فروغ دیا۔ بیت الحکمت کے دو حصے تھے ایک کتب خانہ اور دوسرا دارالترجمہ کتب خانہ میں عرب کے دور جاہلیت کے بہت سے خطوط، دستاویز، اور معاہدات کے مسودے تھے۔ کتابوں کی جلد سازی (جو اسلامی کتب خانوں کا طرۂ امتیاز رہی ہے) کے کام پر مشہور ماہر جلد ساز ابن ابی الحریش مامور تھے اور سہل بن ہارون اور سعید بن ہارون جیسے عالم ناظم کتب خانہ تھے۔

رینالڈز نے اسلامی دور کے ۲۰ نمائندہ کتب خانوں کا ذکر کیا ہے ان میں مدرسہ نظامیہ کا کتب خانہ جسے نظام الملک طوسی (م ۱۰۹۲ عیسوی) نے قائم کیا تھا، بہاؤالدولہ کے وزیر سابور بن اردشیر کا کتب خانہ اور مدرسہ منتصریہ (قرطبہ) ۱۲۳۱ء کے کتب خانے شامل ہیں۔ ابن اردشیر کے کتب خانہ میں مشہور خطاط ابن مقلہ (م ۹۴۰ عیسوی) کے ہاتھ کے لکھے ہوئے قرآن مجید کے متعدد نسخے تھے۔ مشہور عربی شاعر ابوالعلا معری (م ۱۰۵۷ عیسوی) بھی ابن اردشیر کے دارالعلم سے منسلک تھے۔

بغداد اور وسط ایشیا کے علاقوں میں کتب خانوں کے قیام کی جو اسلامی روایت قائم ہو چکی تھی، مصر کے فاطمی سلاطین نے اسے قائم رکھا۔ یہیں فاطمی دور کے ایک وزیر ابوالقاسم علی ابن احمد الجرجانی کے ایک حکم کا سراغ ملتا ہے جس میں کتب خانہ کی کتابوں کے کیٹلاگ تیار کرانے اور ان کی جلد سازی کرانے کا ذکر ہے۔ اس شاہی کتب خانہ کے آخری فاطمی خلیفہ العاضد (م ۱۱۷۱ عیسوی) کی حیات تک بخیر موجود رہنے کا نشان بھی ملتا ہے۔ اس کے بعد یہاں سے کتابیں قاضی الفاضل کے قائم کئے ہوئے مدرسہ الفاضلیہ (قاہرہ) میں منتقل ہو گئیں۔ فاطمی دور کے ایک عالم کتب خانہ کا ذکر کرتے ہوئے المقریزی (م ۱۴۴۲ عیسوی) نے لکھا ہے کہ "۸ جمادی الثانی ۳۹۵ ہجری (۱۰۰۴ عیسوی) کو دارالحکمت کا افتتاح ہوا اور کتابیں فاطمی سلاطین کے محل سے لائبریری میں لائی گئیں۔ یہاں انھیں عوام کے مطالعے کے لیے عام کر دیا گیا۔ ہر شخص کو کسی کتاب کی جس قدر نقل لینے کی اجازت عام تھی"۔ اس دور میں خطاطی کا پیشہ ایک فن کی حیثیت اختیار کر چکا تھا

اور کتابیں اپنے نفسِ مضمون کے علاوہ خطاطی کے فن کے نمونے کے لیے بھی محفوظ رکھی جاتی تھیں یہاں تک کہ فاطمی خلفاء نے اپنے کتب خانوں میں مشہور خطاط ابن مقلہ (م ۹۴۰ء) اور ابن البواب (م ۱۰۲۲ء) کے قلم کے تراشے بھی محفوظ رکھے تھے۔ ترپولی کے مقام پر بنو عمار نے گیارہویں صدی عیسوی کے آخری سالوں میں ایک کتب خانہ قائم کیا تھا جس کے بارے میں مشہور مورخ یحییٰ ابن حمید النجار الحلبی لکھتے ہیں کہ ان کے والد اس کتب خانہ کو عجائبات عالم میں شمار کرتے تھے [۹]

اسپین کے عرب حکمراں بھی کتب خانہ قائم کرنے کا ذوق بدرجہ اتم رکھتے تھے [۱۰] کہا جاتا ہے کہ الحکم مستنصر اپنے تخت سے زیادہ اپنے کتب خانہ کی قدر کرتا تھا۔ مشہور مستشرق سیل رقم طراز ہے کہ الحکم نے کتب خانے کے واسطے ایک شاندار عمارت بنوائی تھی [۱۱] اسلامی دور میں کتب خانہ کے واسطے عمارتیں بنوانے انھیں زیب و زینت سے آراستہ کرنے اور ان کے اندر قارئین کے واسطے مطالعہ کی جملہ سہولتیں مہیا کرنے کا رواج عام تھا۔ علامہ شبلی نعمانی نظام الملک کے ایک فرمان کا ذکر کرتے ہیں جس میں عالم اسلام میں موجود ہر عالم کے لیے ایک مدرسہ اور ایک کتب خانہ قائم کرنے کی ہدایت تھی [۱۲] عمارت میں عام طور پر قالین بچھے رہتے تھے، دروازوں پر باہر کی گرم ہوا کو روکنے کے لیے دبیز پردے پڑے رہتے تھے۔ ان عمارتوں کے اندر ادبی مذاکرے بھی منعقد کیے جاتے تھے جس کے لیے کتب خانہ میں سہولت فراہم کی جاتی تھی۔ موسیقی سے لطف اندوز ہونے کا بھی بندوبست رہتا تھا۔ کتب خانوں کو ٹھنڈا رکھا جاتا تھا۔ اگرچہ کتب خانے شاہی سرپرستی میں ہوتے تھے لیکن یہاں اگر کتابیں پڑھنے کی اجازت ہر شخص کو بلا تفریق عہدہ تھی۔ قاہرہ قرطبہ اور شیراز کے کتب خانوں میں مخطوطات رکھنے ان کی نقل کرنے اور ان کا مطالعہ کرنے کے کمرے جدا جدا ہوتے تھے۔ المقدسی نے شیراز کے کتب خانہ کی عمارت کا ذکر بہت تفصیل سے بیان کیا ہے عمارت پر بہت خوشنما گنبد تھے۔ اطراف عمارت میں باغات اور جھیل بنائی گئی تھیں۔

سلاطین کے علاوہ امراء اور وزراء کے کتب خانے بھی کچھ کم اہم نہیں تھے۔ تاریخ کی کتابوں میں جہاں فتح بن خاقان، محمد بن عبدالملک زیات اور واقدی کے کتب خانوں کا ذکر ملتا ہے۔ اسی طرح ابو نصر سہل بن مزربان، اسماعیل بن عباد وغیرہ کے کتب خانے بھی مشہور تھے۔

تعداد کتب [۱۲] :- عہد وسطیٰ کے ان اسلامی کتب خانوں میں کثیر تعداد میں کتابیں ہوتی تھیں۔ مختلف مورخین میں کتابوں کی صحیح تعداد کے بارے میں اختلاف رائے ملتی ہے کسی نے ایک ہی کتاب کے مختلف نسخوں کو ایک گنا ہے اور کسی نے ہر نسخے کو علیحدہ کتاب شمار کیا ہے۔ چند کتب خانوں کی تفصیل ذیل میں دی جاتی ہے

نام کتب خانہ	تعداد	راوی
کتب خانہ ابو نصر سابور ابن اردشیر (بغداد)	۱۰۴۰۰	ابن الطیر
" الحاکم مستنصر (قرطبہ)	۴۰۰،۰۰۰/۶۴۰،۰۰۰	
" نوعمار (طرابلس) قرآن مجید اور حدیث کے نسخے	۱،۳۰،۰۰۰	
کل تعداد	۳۰،۰۰،۰۰۰	
" سلطان عبدالعزیز (قاہرہ)	۱،۶۰۰،۰۰۰	المقریزی
	۲،۰۰۰،۰۰۰	لین پول

تاریخ کے ایسے دور میں جبکہ فن طباعت معرض وجود میں نہیں آیا ہو کتابوں کی اتنی بڑی تعداد کا اکٹھا کر لینا بظاہر بڑی حیرت انگیز بات ہے لیکن آئندہ صفحات میں جب ہم اس دور کے لوگوں کی نقل تیار کرنے کی صلاحیت کا ذکر پڑھیں گے تو ہماری حیرت برسی حد تک دور ہو جائے گی۔

مطالعہ کے قواعد وضوابط اور سہولیات [۱۳] :- جیسا کہ ہم نے اوپر کے صفحات میں دیکھا ہے کتب خانوں میں مطالعہ کے کمرے مخصوص تھے۔ کتابیں مستعار بھی دی جاتی تھیں۔ یاقوت (م ۱۲۲۹ء) نے مرو کے کتب خانے کا ذکر کیا ہے۔ جہاں کتابیں مستعار دینے کے سلسلے میں کچھ قواعد مرتب ہوئے تھے قاہرہ کے مدرسہ محمودیہ میں کتابیں کتب خانہ میں بیٹھ کر ہی پڑھی جا سکتی تھیں۔ چند مقامات پر مصنفین اپنی کتابوں کو شہر کی مسجد میں رکھوا دیتے تھے۔ قارئین وہاں جا کر ان کا مطالعہ کرتے تھے۔

مسجد میں کتابیں رکھوانے کی ایک مثال ابو عمرو الشیبانی کے احوال میں ملتی ہے اساتذہ اپنی کتابیں طالب علموں کے مطالعہ کے لیے مدرسوں میں بھی رکھوا دیتے تھے۔ اسماعیل ابن عباس صاحب نے اپنی کتابوں کے ذخیرہ کو شہر رے (کوفہ) کے باشندوں کے لیے وقف

کر دیا تھا۔ مشہور مورخ یاقوت نے اپنی تمام کتابیں خانقاہ زیدیہ کے نام وقف کر دی تھیں[1]۔
چند کتب خانوں میں کتابیں مستعار دینے سے پہلے زر ضمانت بھی جمع کروایا جاتا تھا۔ کچھ مصنفین اپنی کتابیں وقف کرتے وقت چند شرائط بھی عاید کرتے تھے۔ ابن خلدون نے اپنی کتابوں کو صرف معتبر لوگوں کو دو مہینہ کے لیے مستعار دینے کی اجازت دی تھی۔

کتب خانہ میں مطالعہ کے لیے آنے والوں کی سہولیت اور آرام کا پورا خیال رکھا جاتا تھا۔ الحکم نے اپنے کتب خانہ میں قارئین کو نقل کرنے کے لیے کاغذ، قلم اور سیاہی فراہم کرنے کا حکم دے رکھا تھا۔ ابو علی بن سوار کے کتب خانہ (بصرہ) میں کتب خانہ کی جانب سے قارئین کے طعام کا بھی بندوبست تھا۔

ترتیب و تنظیم کتب خانہ:- المقدسی شیراز کے کتب خانہ کی تفصیل کے سلسلہ میں رقم طراز ہے کہ کمروں کی دیواروں کے ساتھ ساتھ تین ہاتھ چوڑی اور تین ہاتھ اونچی لکڑی کی الماریاں ہوتی تھیں۔ ان پر منبت کاری کی گئی تھی۔ یہ الماریاں اوپر سے نیچے کی جانب کھلتی تھیں۔ ان میں کتابیں مختلف خانوں میں اوپر سے نیچے کی جانب رکھی جاتی تھیں۔ کتابوں کے کیٹلاگ کئی جلدوں میں مرتب ہوتے تھے۔ ایک مضمون پر کتاب کی فہرست ایک جلد میں ہوتی تھی۔ ابن خلدون کے مطابق اسکم کے کتب خانہ کی کتابوں کے کیٹلاگ ۸۸۰ صفحات تھے۔ چند کتب خانوں میں کتابوں کی فہرست کے کمرے کے دروازے پر لٹکائے جانے کا رواج تھا۔ عضد الدولہ کے کتب خانہ کی تفصیل بیان کرتے ہوئے علامہ بشاری رقم طراز ہیں کہ یہاں کتابیں مضامین کے اعتبار سے رکھی جاتی تھیں اور ہر کمرے سے باہر اس کمرے میں موجود کتابوں کی فہرست ہوتی تھی۔

عملہ کتب خانہ:- کتب خانوں کا اہتمام صاحب علم افراد کے ذمہ ہوتا تھا۔ اور اس میں ذاتی عقیدہ کو بہت کم دخل ہوتا تھا۔ مامون رشید کے کتب خانہ کا ناظم سہل بن ہارون اور پھر سعید بن ہارون مقرر ہوا۔ عقیدہ کے اعتبار سے دونوں شعوبی تھے اور عربوں سے سخت مخاصمت رکھتے تھے۔ لیکن اپنی علمیت کے لیے دونوں مشہور رہے۔ مشہور سائنسداں ابن مسکویہ (م ۱۰۳۰ء) ابو الفضل (رے کو ذم) کے کتب خانہ کا ناظم کتب خانہ تھا۔ ابن سینا نوح ابن منصور کے کتب خانہ (بخارا) میں ناظم کتب خانہ تھے۔

لائبریری یا ناظم کتب خانہ کو خازن کے نام سے بھی پکارا جاتا تھا اور علاوہ خازن کے ذیلی عملہ میں کاتب یا ناسخ اور فراش ہوتے تھے۔ کتابوں کی نقل کا کام عموماً کتب خانہ میں ہی کیا جاتا تھا۔ پہلے کاتب کتابت کرتے تھے اس کے بعد حاشیہ نگار حاشیہ بناتے تھے اور آخر میں مصور تصویر بنانے کا کام کرتے تھے۔ مصور اپنے کام میں بڑی عرق ریزی کرتے تھے۔ مندرجہ بالا جائزہ کی روشنی میں یہ کہنا کچھ زیادہ غلط نہ ہوگا کہ یورپ کے تاریکی کے دور میں اسلامی دنیا میں کتب خانے اہم ثقافتی مقام حاصل کر چکے تھے۔

حواشی وحوالے

۱۔ شبلی نعمانی۔ اسلامی کتب خانہ مشمول مقالات شبلی، اعظم گڑھ ج۔ ۶۔ ص ۱۵۵۔۱۶۷
زوار حسین زیدی۔ لٹریری اسپلنڈر: لائبریری آف میڈیول اسلام اینڈ پرابلمس آف کنسرویشن اینڈ ریسٹوریشن آف اسلامک مینو سکرپٹ (غیر مطبوعہ)
۲۔ عبدالسلام۔ طلیطلہ سے ترسی الیسٹ تک۔ تجدید عہد۔ جامعہ ج ۸۷، مارچ ۱۹۸۱۔ ص ۱۴۷
۳۔ جمیل احمد رضوی۔ اسلامی کتب خانے اور ان کا انتظام۔ المعارف ج ۱۴، فروری ۱۹۸۱ء۔ ص ۵۔۱۸
۴۔ ابن القفطی۔ الفخری۔ ترجمہ محمد جعفر پھلواری، لاہور۔ ص ۲
۵۔ زیدی۔ لٹریری۔ اسپلنڈر۔ ص ۳
۶۔ شبلی۔ اسلامی کتب خانے ص ۱۵۶
۷۔ حوالہ بالا۔ ص ۱۶۷
۸۔ حوالہ بالا۔ ص ۱۶۲
۹۔ زیدی۔ لٹریری اسپلنڈر۔ ص ۵
۱۰۔ شبلی۔ اسلامی کتب خانے ص۔ ۱۵۵۔ ۱۵۶
۱۱۔ شبلی۔ اسلامی کتب خانے۔ ص۔ ۱۶۷
۱۲۔ زیدی لٹریری اسپلنڈر ص ۶۔۷ یا شبلی نعمانی: مقالات شبلی ج ۶۔ ۱۹۳۷ ص ۱۶۳-۱۶۰
۱۳۔ اولگا پنٹو۔ اسلامی کتب خانے (عہد عباسیہ میں) ترجمہ قاضی احمد خاں اختر جونا گڑھی لکھنؤ ۱۹۳۲
۱۴۔ زیدی لٹریری۔ اسپلنڈر۔ ص۔ ۸

ہندستان۔ عہد قدیم تا عہد وسطی

ہندوستان کی تہذیبی اکائی مختلف اوقات میں دنیا کی مختلف بڑی تہذیبوں کے زیر اثر مرتب ہوئی ہے مختلف النسل اور قوم کے ایک سنگم کی شکل میں رواں دواں اس ملک کی تاریخ نے بہت سے عروج و زوال دیکھے ہیں۔ ملک کے مغرب سے آنے والی بہت سی قوموں نے یہاں اپنی انفرادیت کھو کر یہاں کے تہذیبی امتزاج میں اپنے مستقبل کا سراغ تلاش کیا ہے۔ اس ملک کی دانشوری کی روایت، فکر کی بلندی اور علم کی گہرائی نے کبھی فاہیان FA-HSIEN اور ہیون سانگ YUAN CHWANG کو دشوار گزار راہوں کو طے کر کے آنے پر مجبور کیا۔ تو کبھی البیرونی اور ابن بطوطہ کو اپنے وطن کے چھوڑنے پر آمادہ کیا۔ اس ملک کے عشق کا سودا جب یورپین اقوام کے سر میں سمایا تو دنیا کو ایک نئی دنیا کا سراغ ملا۔

مغربی دنیا ہی کی طرح یہاں بھی قدیم زمانے میں علم کا سوتا مذہبی تعلیم کی شکل میں پھوٹا اور کتب خانوں کی روایت مذہبی تعلیم کے اداروں سے شروع ہوئی۔ یوں تو ہر تہذیب اپنے ابتدائی دور میں زبانی روایات کے سہارے بعد کی نسل تک منتقل ہوئی ہے لیکن ہندوستان میں زبانی تعلیم و تدریس کا سلسلہ بہت لمبے عرصہ تک چلتا رہا ہے چنانچہ ویدک فلسفہ کا سراغ ہمیں علماء کی مجلس یا سنگھ SANGHAS میں ہونے والے مباحث میں ملتا ہے۔ حضرت عیسیٰ کی پیدائش سے پہلے کے دور میں ہمیں ٹیکسلا اور بنارس کی علمی صحبتوں کا ذکر ضرور ملتا ہے لیکن مشہور علمی مراکز جن میں نالندہ، وکرم شلا، متھلا اور اودنت پوری شامل ہیں۔ چوتھی صدی عیسوی کے بعد وجود میں آئے۔ خوش قسمتی سے

یہ زمانہ وہ تھا جب چین سے بدھ مذہب کے پیرو تلاش علم میں ہندوستان آنے شروع ہو گئے تھے ان میں فاہیان اور ہوین سانگ ہمارے لیے بہت اہم نام ہیں کیونکہ انہوں نے اپنے سفرنامے مرتب کیے۔ ان سفرناموں میں ہمیں ہندوستان میں مروج تعلیم کا خاکہ ملتا ہے۔ یونیورسٹیوں کی تفصیل اور ان میں موجود کتابوں کے ذخیروں کا علم ہوتا ہے۔ ان میں نالندہ کا تعلیمی مرکز سب سے اہم اور مشہور رہے اور ہوین سانگ نے اس کے بارے میں بڑی تفصیلات فراہم کی ہیں۔ نالندہ کا کتب خانہ تین بڑی عمارتوں پر مشتمل تھا۔ ان عمارتوں کو رتن ساگر، رتن دادھی اور رتن رنجکا کے نام دیے گئے تھے۔ رتن ساگر ایک نو منزلہ عمارت تھی۔ یہاں مقدس مخطوطات کا ذخیرہ رکھا گیا تھا۔ ہوین سانگ نے اس کے علاوہ عبادت گاہوں کے اندر موجود کتب خانوں کا بھی ذکر کیا ہے۔ نالندہ کے علاوہ وکرم شلا (موجودہ بھاگل پور کے قریب) اور متھلا کے مقامات پر بھی کتب خانے موجود تھے۔ مغربی ہندوستان میں ولبھی (کاٹھیاواڑ) اور کنہیری (مغربی گھاٹ) کے کتب خانوں کا بھی ذکر ملتا ہے۔ مغربی ہندوستان میں نویں اور تیرھویں صدی عیسوی کے دوران جین مذہبی رہنماؤں نے بہت سی تصنیفات مرتب کیں۔ دراصل یہ وہ دور تھا جب جین فلسفہ حافظہ سے نکال کر کتابی شکل میں محفوظ کیا جا رہا تھا۔ جیسلمیر، پٹن، سورت، احمد آباد، کرناوتی اور جے پور کے مقامات پر گیان بھنڈار قائم ہوئے۔ ان بھنڈاروں کے قیام کے سلسلے میں بدھ راج جے سہادیو (۱۰۹۳-۱۱۴۳ء) اور شری کمار پال دیو (۱۱۴۳-۱۱۷۴ء) کے نام خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ شری کمار پال دیو کی جانب ۲۱ کتب خانوں کے قائم کرنے کی روایت منسوب کی جاتی ہے۔ پٹن میں آج بھی اس دور کے مخطوطات پر مبنی جین گیان بھنڈار موجود ہیں۔ ان مخطوطات کی ایک فہرست لال چند بھگوان داس گاندھی نے تیار کی ہے۔

جنوبی ہندوستان میں زمانہ قدیم میں کتب خانوں کو سرسوتی محل، سرسوتی بھنڈار یا پستک بھنڈار کا نام دیا جاتا تھا۔ یہاں ہمیں کتب خانوں کا ذکر گیارھویں صدی میں ملتا ہے۔ چالوکیہ خاندان کے بادشاہ تریلوکی ملا سوم (۱۰۵۸-۱۰۶۸ء) کے زمانے کی تانبے کی ایک تختی ملی ہے جس میں علماء کے ساتھ ساتھ ناظم کتب خانہ کو زمین کا عطیہ دیے جانے کا ذکر ہے۔ چدامبرم کے قریب نٹراج کے مندر سے تیرھویں صدی کے ایک کتبہ کا سراغ

ملتا ہے۔

نالندہ یونیورسٹی میں مخطوطات کی نقل تیار کرنے کے لیے بنگال کے راجہ دیوپال نے گاؤں کا عطیہ دیا تھا۔ وکرم شلا کی عبادت گاہ آٹھویں صدی عیسوی میں راجہ دھرم پال نے قائم کی تھی۔ یہاں کے علما نے سنسکرت زبان میں بہت سی کتابیں لکھی تھیں یہاں تبت سے طالب علم آئے جنھوں نے بہت سی کتابوں کا تبتی زبان میں ترجمہ کیا۔ وکرم شلا کے کتب خانے کا ذکر ہمیں طبقات ناصری میں بھی ملتا ہے ۵ اودنتاپوری یونیورسٹی قصبہ بہار شریف کے قریب تھی۔ جب مگدھ پر مہی پال اول کا قبضہ ہوا۔ تو مہادیہار اودانتاپوری کی ملکیت پالا راجاؤں کے ہاتھ آئی ان بادشاہوں نے اس ادارہ کو فروغ دیا۔ اور اس کے اندر ایک عمدہ لائبریری قائم کی جس میں بدھ اور برہمن مصنفین کی تصنیفات رکھی گئیں ۶ سوماپوری یونیورسٹی شمالی بنگال میں راجہ دھرم پال (۷۷۰ - ۸۲۷ء) کے زمانے سے بڑی حیثیت رکھتی تھی۔ اس یونیورسٹی میں بھی نالندہ اور وکرم شلا کی طرح ایک کتب خانہ تھا۔ گیارہویں بارہویں اور تیرھویں صدی میں جگدل (شمالی بنگال) اور متھلا (کرناٹک) بھی تعلیم و تدریس کا مرکز تھے جہاں مقدس مخطوطات کے قیمتی ذخیرے تھے۔

متھلا یونیورسٹی میں مخطوطات کی بڑی قدر کی جاتی تھی یہاں تک کہ طلبا کو اپنی تعلیم مکمل کر کے واپس جانے وقت اپنے مخطوطات کو ساتھ لے جانے کی اجازت نہیں تھی۔

مخطوطات کو ترتیب کے ساتھ رکھنے کا رواج ہندوستان میں زمانہ قدیم سے ہے ہیون سانگ کے مخطوطات کا ایک حصہ جب اس کے سفر سے واپسی کے دوران دریائے سندھ میں اس کے جہاز کے تباہ ہونے کے دوران ضائع ہو گیا تو اس نے ان کی فہرست نالندہ بھیجی تاکہ وہاں سے دوبارہ ان کی نقل حاصل کی جا سکے۔ اگر نالندہ میں مخطوطات مرتب شکل میں نہ ہوتے تو ہیون سانگ ان کی دوبارہ نقل کی امید نہ رکھتا

کتب خانہ کی تاریخ کے نقطہ نظر سے وسطی دور میں سب سے پہلے ہمیں

وسطی دور :- جلال الدین خلجی کے شاہی کتب خانے کا ذکر ملتا ہے۔ مشہور فارسی شاعر اور صوفی امیر خسرو اس کے لائبریرین مقرر کیے گئے ۷ اس سے پہلے غلام خاندان کے بادشاہوں میں فیروز شاہ کے محل کے اندرونی نظم و نسق کا ذکر کرتے ہوئے مشہور مورخ سراج عفیف نے اس کے اندر قائم محکموں میں کتاب خانہ کا بھی ذکر کیا

ہے اس کا انتظام کتابدار کے سپرد تھا جسے مصحف بردار بھی کہا جاتا تھا۔

خلجی خاندان کے زوال پر تغلق خاندان کی حکومت قائم ہوئی۔ اس خاندان کے دوسرے بادشاہ محمد تغلق کی شہرت ایک عظیم فاتح اور صاحب علم سلطان کی حیثیت سے ہے۔ سلطان اپنے علم و فضل کے ساتھ ساتھ ایک خطاط بھی تھا۔ اس کے انتقال پر فیروز تغلق اس کے جانشیں کی حیثیت سے تخت پر بیٹھا۔ فیروز تغلق بھی صاحب علم اور صاحب تصنیف بادشاہ تھا لیکن اس دور کے مورخین شاہی کتب خانوں کے بارے میں خاموش ہیں۔ دراصل ابتدائی دور کے مسلم حکمراں کتب خانوں کے لیے علیحدہ عمارتیں نہیں بنواتے تھے۔ قیمتی مخطوطات محل کے اندر، مسجدوں، خانقاہوں اور مدرسوں میں رکھے جاتے تھے۔ اس دور کے ذاتی کتب خانوں میں حضرت نظام الدین اولیا کے کتب خانے کا ذکر ملتا ہے ان کے مرید شیخ سراج عثمان جو مقدم سراج الدین کے نام سے مشہور ہیں لکھنؤ جاتے وقت شیخ کے کتب خانہ سے اپنے ساتھ کتابیں بھی لے گئے۔ شیخ عبدالحق محدث دہلوی اپنی تصنیف اخبارالاخیار میں بھی حضرت نظام الدین اولیاء کے کتب خانہ کا ذکر کرتے ہیں۔ فیروز تغلق کے درباریوں میں عالم ابن اعلیٰ ایک زبردست عالم تھے جنھوں نے قرآن مجید کی تفسیر لکھی اور تیس جلدوں میں فتاویٰ تاتارخانی مرتب کیا جس کا نام فیروز تغلق کے وزیر تاتارخاں کے نام پر رکھا۔ اتنے بڑے علمی کارنامے کی تکمیل کتب خانہ کے بغیر مکمل نہیں ہو سکتی تھی۔

ہندوستان میں مغلوں کے دور سے پہلے گجرات میں مظفر خاں نے ایک آزاد سلطنت کی بنیاد ڈالی۔ یہ سلطنت ۱۴۰۷ء سے شروع ہو کر ۱۸۰ سال تک قائم رہی۔ مظفر خاں کے پوتے احمد شاہ نے گجرات کے موجودہ دارالحکومت احمد آباد کو بسایا۔ احمد شاہ کی علم دوستی کا شہرہ سنکر یمن، حجاز اور مصر سے علماء اس کے دربار میں آئے۔ سلطان محمود بیگڑہ (۱۴۵۸ء ۱۵۱۱ء) نے احمد آباد کے قریب سلطان پور کے مدرسہ میں کتب خانہ قائم کیا۔ اس کی نگرانی شیخ محمد عثمان شیخ برہان کے ذمہ تھی۔ سنہ ۹۸۰ھ گجرات کی فتح کے بعد شاہان گجرات کے کتب خانہ کی کتابوں کو اکبر نے آگرہ لے جاکر ملا عبدالقادر بدایونی، شیخ عبدالحق محدث دہلوی اور فیضی کو دے دیں۔

شاہی کتب خانے کے علاوہ گجرات کے بزرگان دین اور علماء نے بھی ذاتی کتب خانے قائم کیے تھے۔ ان کے کتب خانوں کی تفصیل ابوالمظفر ندوی نے اپنی تصنیف

گجرات کی تمدنی تاریخ میں دی ہے امراء اور سلاطین کے درجہ ذیل کتب خانوں کا ذکر ابو مظفر ندوی کی کتاب میں موجود ہے۔

کتب خانہ آصف خاں (م ۱۵۵۳ء) وزیر سلطنت گجرات
کتب خانہ غلام محمد بن طاہر پٹنی (م ۱۵۸۹ء)
" علوی (شاہ وجیہ الدین گجراتی (م ۱۵۸۹ء)
" سیفیہ (سورت)
" کھنیائیت
" سشیدی سعید (م ۱۵۷۲ء) ماہر تعمیرات

ہندوستان میں مغل حکومت کے بانی ظہیر الدین محمد بابر کے ادبی ذوق کی اس کے ہم عصروں نے تعریف کی ہے۔ اس نے اپنی خود نوشت سوانح میں ایک نئے خط کے ایجاد کا بھی ذکر کیا ہے۔ جسے اس نے خط بابری کہا ہے ۱۵۲۵ میں اس نے غازی خاں کی لائبریری اپنے قبضہ میں کرلی۔ غازی خاں ابراہیم لودی کا ایک درباری تھا۔ بابر نے اس کتب خانے پر اپنی رائے ان الفاظ میں دی ہے۔ "مجموعی طور پر مجھے اس میں بیشتر اہم کتابیں نہیں ملیں۔ حالانکہ سرسری طور پر اس لائبریری کو دیکھ کر بادی النظر میں مجھے اس سے بڑی توقعات تھیں لاہ" اس کی صحبت میں خوندمیر جیسے عالم رہتے تھے جو کسی زمانہ میں ہرات کے کتب خانہ کے ناظم رہ چکے تھے۔ بابر کو ایک شاہی کتب خانہ اور اپنا ذاتی کتب خانہ قائم کرنے کا بڑا انہماک تھا۔ بابر نے خواجہ محمد علی کتاب دار کا بھی ذکر کیا ہے بابر کے دور سے مخطوطات میں مصوری کا فن شروع ہوا۔ خدابخش لائبریری پٹنہ میں ایک مخطوطہ تاریخ خاندان تیموریہ کے نام سے ہے جس میں خاندان تیموریہ کے بیشتر افراد کی تصویریں ہیں۔

ہمایوں کو کتابوں کا شوق بابر سے ورثہ میں ملا تھا صفوی سلطان طہماسپ کی صحبت نے اس شوق کو مزید پروان چڑھایا۔ ہمایوں کتابوں کا بڑا شیدائی تھا یہاں تک کہ جنگی مہمات میں بھی وہ اپنے ساتھ منتخب کتابیں اور محافظ کتب خانہ رکھتا تھا۔ ہمایوں نے آگرہ میں ایک شاندار عمارت بنوائی جس کا نام خانہ طلسم تھا۔ اس عمارت کے ایک حصہ میں شاہی کتب خانہ تھا[۱۲] اپنی موت سے کچھ عرصہ پہلے اس نے دہلی کے پرانے قلعہ کی ایک عمارت

شیر منڈل کو لائبریری میں تبدیل کر دیا تھا۔ اس کے کتب خانہ کے محافظ لال بیگ، یا باز بہادر کے والد نظام تھے[13] اس سلسلے میں ملا سرخ کا نام بھی ملتا ہے۔ ہمایوں کی وفات پرانے قلعہ کے کتب خانہ کی عمارت میں سیڑھیوں سے پھسل کر گر جانے سے ہوئی

اکبر نے شاہی کتب خانے میں گجرات، جونپور، بہار، کشمیر و بنگالہ کی مہمات سے کتابیں لاکر جمع کیں۔ شاہی کتب خانہ کے بارہ میں ابوالفضل آئین اکبری میں لکھتے ہیں "حضور والا کی لائبریری کئی حصوں پر مشتمل ہے۔ کچھ حصے محل شاہی کے باہر ہیں اور کچھ اندر، تجربہ کار حضرات روزانہ کتابیں لاتے اور بادشاہ کے حضور پڑھ کر سناتے ہیں"[14] اکبر نے بہت سی کتابوں کا ترجمہ فارسی زبان میں کروایا۔ مہابھارت کے فارسی ترجمہ پر نقیب خاں ملا عبدالقادر بدایونی اور شیخ سلطان تھانیسری مامور تھے۔ اس کا نام رزم نامہ رکھا گیا۔ اس کو مصور کرانے میں بہت بڑی رقم خرچ کی۔ اس کا ایک نسخہ جے پور دربار لائبریری میں موجود ہے[15] بادشاہ کو خطاطی سے بھی بہت دلچسپی تھی اس کے زمانہ میں آٹھ رسم تحریر کے رواج کا ذکر ملتا ہے لیکن اکبر کو خط نستعلیق بہت پسند تھا۔ اس نے اس فن کے ماہر استاد محمد حسین کشمیری کو زریں رقم کا خطاب دیا تھا۔ شاہی کتب خانے میں یورپی زبان کی کتابیں بھی تھیں۔ انھیں میں پلینٹن کی شائع کی ہوئی چار زبانوں میں مترجم بائیبل کا نسخہ بھی شامل ہے جو سات جلدوں میں تھا۔ کتب خانہ میں تھومس اکوئناس، ڈرمنگو ڈی سوٹو وغیرہ کی تصانیف بھی تھیں۔ اکبر کے انتقال پر جب اس کے کتب خانے کی فہرست مرتب کی گئی تو اس میں چوبیس ہزار بالتصویر کتابیں تھیں کتب خانہ کے محافظین میں ملا بیر محمد ملا بلال اور عنایت اللہ کے نام آتے ہیں۔

اکبری دور کے امراء کے کتب خانہ بھی کچھ کم شاندار نہ تھے فیضی کے انتقال پر اس کے ذاتی کتب خانہ کی کتابیں اکبر نے شاہی کتب خانے میں شامل کرلیں۔ ان کی تعداد چار ہزار چھ سو تھی۔ خاں خاناں کے کتب خانہ کی وسعت کا اندازہ اس بات سے لگایا جاسکتا ہے کہ کتب خانہ کے ملازمین کی تعداد ۹۵ تھی۔ ان میں جلد ساز، خطاط اور مجلد سبھی شامل تھے۔ کتب خانہ میں مولانا ابراہیم نقاش جو یک وقت عالم، مصنف، جلد ساز اور سنہری قلم خطاط تھے کتاب دار کے عہدہ پر فائز تھے۔ نعمت اللہ جو مخزن افغانی کے مصنف تھے۔ خاں خاناں کی لائبریری میں نگراں تھے[16] فتح اللہ شیرازی، حکیم ابوالفتح

گیلانی، مولانا عبدالحق محدث دہلوی، ملا عبدالقادر بدایونی اور ملا مبارک کے کتب خانے بھی قابل ذکر ہیں۔ ملا مبارک کے کتب خانہ میں ۵۰۰ کتابیں خود اس کے اپنے ہاتھ کی لکھی ہوئی تھیں اس دور میں زود نویسی کا یہ عالم تھا کہ اخبار الاخیار کی ایک روایت کے بموجب ملا عبید تین رات میں پورا قرآن مجید نقل کر لیتے تھے۔ عبدالحق محدث دہلوی نے خود اپنے استاد شیخ عبدالوہاب متقی کا ذکر کیا ہے کہ ہر روز ایک ہزار بیت کی خطاطی کر لیتے تھے۔ عبدالرحیم خانخاناں کے کتب خانے کی چند کتابیں رضا لائبریری رام پور میں بھی موجود ہیں۔ کچھ کتابیں خدا بخش لائبریری پٹنہ اور کتب خانہ آصفیہ کے ذخیرے میں شامل ہیں۔

بادشاہ اور امراء کے ساتھ بیگمات کو بھی اپنے ذاتی کتب خانے کے قائم کرنے کا شوق تھا۔ ان میں گلبدن بیگم اور ہمایوں کی بھانجی سلیمہ سلطانہ کے کتب خانہ خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ نورجہاں نے مرزا کامران کا دیوان اپنے کتب خانے کے لیے خریدا تھا۔ آج کل یہ نسخہ کتب خانہ خدا بخش، پٹنہ میں موجود ہے۔

جہانگیر نے شاہی کتب خانہ کے ساتھ ساتھ اپنے ذاتی کتب خانہ کو بھی وسعت دی۔ جہانگیر سفر میں بھی اپنا ذاتی کتب خانہ ساتھ رکھتا تھا۔ سفر گجرات میں اس نے اپنے ذاتی کتب خانے میں سے چند کتابیں عمائدین شہر کو تحفہ میں دیں تھیں۔ اس کے ذاتی کتب خانے کے نگراں مکتوب خاں تھے۔ اس کے علاوہ عبدالرحمٰن رشیدائی خوش نویس، میر صالح ولد عبداللہ مشکیں رقم اور محمد شفیع بھی کتب خانہ کے اہتمام پر مامور رہے تھے۔

شاہجہاں کے کتب خانہ کا ذکر ہمیں ایک جرمن سیاح جان البرٹ خان مانڈلسلو John Albert mandelslo کے سفرنامے سے ملتا ہے اس کے بیان کے مطابق شاہجہاں کے کتب خانے میں ۲۴۰۰ کتابیں تھیں۔ لائبریری کے سربراہ کو داروغہ کتب خانہ کہا جاتا تھا۔ عبدالرحمٰن، مراد علی خطاط۔ میر صالح، میر سید علی، اعتماد خاں، عنایت خاں ولد ظفر خاں کے نام اس عہدہ کے سلسلہ میں لیے جاتے ہیں۔ اورنگ زیب نے شاہی کتب خانہ کو مزید وسعت دی۔ اس کے دور میں کتاب خانہ داری کی ذمہ داری میر صالح کو دی گئی۔ محمد منصور خاں جو مہابت خاں کا پوتا تھا مہتمم کتب خانہ بنا۔ محمد شاہ کے دور میں جب نادر شاہ نے دہلی کو لوٹا

تو واپسی میں شاہی کتب خانہ کی بہت سی کتابیں اپنے ساتھ لے گیا۔ رہی سہی کسر ۱۸۵۷ء کے غدر میں پوری ہو گئی۔ آج ہمیں شاہی کتب خانہ کی کتابوں کے نسخے ہندستان اور ہندستان سے باہر کے کتب خانوں میں منتشر ملتے ہیں۔

جنوبی ہند کی مسلم ریاستوں کے کتب خانے

سلاطین دکن بھی کتب خانے قائم کرنے کے بہت شوقین تھے۔ بہمنی سلاطین نے بنی قلعہ رود میں کتب خانے اور کالج قائم کئے۔ بیدر کالج کے کتب خانہ میں طلبا اور اساتذہ کے استعمال کے لیے تین ہزار کتابیں تھیں۔ محمود گاواں کے کتب خانے میں ۳۵ ہزار کتابوں کی موجودگی کا پتہ چلتا ہے۔ عادل شاہی سلاطین کے کتب خانہ میں ۶۰ اشخاص پر مشتمل عملہ تھا۔ مشہور مورخ فرشتہ کو ابراہیم عادل شاہ ثانی نے اپنے کتب خانے سے کتابیں مستعار لینے کی اجازت دے دی تھی [۲۰]

سترھویں اور اٹھارہویں صدی میں شاہی کتب خانوں کے علاوہ قطب الملک اور نواب ابراہیم خاں بہادر رستم جنگ کے کتب خانے اور نواب لوہارو کا کتب خانہ بھی قابل ذکر ہیں۔ جنوبی ہندستان میں میسور کے چکا دیوراپا (۱۶۷۲ — ۱۷۰۴ء) اور ٹیپو سلطان کے کتب خانے قابل ذکر ہیں۔ سرنگاپٹم پر انگریزوں کے قابض ہونے کے بعد اس کی کتابیں فورٹ ولیم کالج کلکتہ، رائل ایشیاٹک سوسائٹی کلکتہ اور انگلینڈ کے شاہی کتب خانے کو منتقل کر دی گئیں۔ کتب خانہ کی کتابوں کا ایک کیٹلاگ میجر اسٹورٹ نے ۱۸۰۹ء میں تیار کیا جسے کیمبرج یونیورسٹی نے شائع کیا۔ میجر اسٹیوارٹ نے اپنے کیٹلاگ میں لکھا ہے کہ یہاں دو ہزار قلمی کتابیں عربی فارسی اور ہندی زبانوں میں اسلامی ادب کی مختلف شاخوں پر موجود تھیں [۲۱]۔ اس کتب خانہ کی اردو زبان کی کتابیں رائل ایشیاٹک سوسائٹی لندن کے کتب خانہ میں داخل کر دی گئی تھیں۔ بنگال میں مرشد آباد کے نوابین کے دربار میں ایک عالم میر محمد علی تھے جن کی لائبریری میں دو ہزار کتابیں تھیں [۲۲]۔ گجرات میں سید محمد شاہ عالم (م ۱۴۷۵ء) اور جونپور میں مولوی مشتاق علی اور مفتی سید ابوالبقا کے کتب خانے بھی قابل ذکر ہیں [۲۳]

اٹھارویں اور انیسویں صدی میں ہندستان میں دو ایسے عظیم الشان کتب خانے

منظرِ عام پر آئے جس میں سے ایک اب داستانِ پارینہ بن چکا ہے جبکہ دوسرا ہنوز اپنی خدمات اور اپنے ذخیرہ کے لیے دنیا میں مشہور ہے۔ ہماری مراد تانجور کے مہاراجہ سرفوجی کے سرسوتی محل اور نوابین اودھ کے کتب خانہ سے ہے

سرفوجی سرسوتی محل لائبریری :- اس کتب خانہ کا آغاز سولہویں صدی میں تیلگو ناگ جو تنجور پر حکمراں تھے کی کوششوں سے ہوا۔ انہوں نے یہاں تیلگو اور سنسکرت زبان کے مخطوطے جمع کئے لیکن کتب خانہ کا دروغ مراٹھا نسل کے حکمراں مہاراجہ سرفوجی کی سرپرستی میں ہوا۔ انگریزوں نے سرفوجی کو ۱۷۹۹ء میں تخت سے محروم کر دیا۔ تخت سے اتر جانے کے باوجود سرفوجی نے کتب خانہ کی سرپرستی سے ہاتھ نہیں اٹھایا۔ ۱۸۲۰ء اور ۱۸۳۰ء کے درمیان انہوں نے بنارس کے کئی سفر کیے اور ہر بار کتب خانہ کے لیے مخطوطات لائے۔ ۱۹۲۱ء میں اس کتب خانہ میں جمبو ناتھ بھٹ کا ذاتی کتب خانہ شامل کر دیا گیا۔ یہ کتب خانہ شمالی ہند کے سنسکرت مخطوطات پر مبنی نہایت قیمتی ذخیرہ سے پر تھا۔ اس سے اگلے سال یعنی ۱۹۲۲ء میں دو اور مشہور ذخیرے اس کتب خانہ میں شامل کیے گئے ایک تانجور کے کگل کار خاندان کا ذخیرہ تھا جو سنسکرت زبان میں قواعد کی کتابوں کا بیش بہا ذخیرہ تھا اور دوسرا پتنگ ادھوت خاندان کا ذخیرہ تھا۔ اس کی خصوصیت ویدانت اور بھکتی کے موضوع پر قیمتی مخطوطے ہیں۔

اس لائبریری میں مخطوطات کی تعداد ۲۵۰۰۰ ہے اس کے علاوہ یورپی زبان میں بھی کتابیں ہیں۔ مخطوطات کے ذخیرے میں گیارہ زبانوں کی قلمی کتابیں ہیں۔ ان میں سے ایک بڑی تعداد کھجور کے پتے پر لکھے ہوئے مخطوطات ہیں۔ جنوبی ہندستان میں سنسکرت زبان کے مخطوطات کا اپنا جائزہ پیش کرتے ہوئے ہوتز Hultzsch نے اسے لاثانی کتب خانوں میں شمار کیا ہے۔ اس میں موجود سنسکرت مخطوطات کا ایک اشاریہ لندن سے تین جلدوں میں ۱۸۷۸-۸۰ء کے درمیان شائع ہو چکا ہے۔ اس لائبریری کی اہمیت کے بارے میں جو مراسلہ ڈاکٹر برنل نے ۱۸۷۳ء میں مدراس کی حکومت کو بھیجا تھا۔ اس میں انہوں نے کہا تھا کہ "یہ ایک طے شدہ حقیقت ہے کہ سنسکرت کی تمام اہم قلمی کتابیں کسی نہ کسی شکل میں یہاں موجود ہیں۔"

مغل سلطنت کے کمزور پڑ جانے پر ملک کے مختلف

کتب خانہ نوابین اودھ:- کونوں میں موجود صوبائی گورنروں نے اپنی آزادی کا اعلان کر دیا۔ ۱۷۳۲ء میں سعادت خاں نے آزاد اودھ سلطنت کی بنیاد ڈالی۔ اس کتب خانے کو حیثیت نوابین اودھ کے شاہی کتب خانے کی تھی۔ مرزا سلیمان شکوہ جو شاہ عالم کے تیسرے بیٹے تھے جب دہلی سے لکھنؤ آئے تو اپنے ساتھ بہت سی کتابیں مغل شہنشاہوں کے شاہی کتب خانے کی بھی لائے۔ آہستہ آہستہ یہاں عربی فارسی اور دوسرے اردو کے نادر مخطوطات کا بیش قیمت ذخیرہ اکٹھا ہو گیا۔ مشہور مورخ ایلیٹ ــــ نے ۱۸۴۷ء میں گورنر جنرل کو اپنی ایک عرضداشت میں لکھا کہ حیدرآباد کے بعد لکھنؤ ہی ایک ایسا مقام ہے جہاں عربی و فارسی کے بیش بہا مخطوطات ملتے ہیں۔ بادشاہ اور امراء کے پاس وہاں اتنی دولت ہے کہ ایشیا کے تمام حصوں سے وہاں کے بازاروں میں کتابیں آتی ہیں اور ہاتھوں ہاتھ نکل جاتی ہیں۔ ایلیٹ کی اس تجویز پر گورنر جنرل نے ان کتابوں کی کیٹلاگ سازی کے کام پر دلی کالج کے جرمن پرنسپل ڈاکٹر اسپرنگر کو مقرر کیا۔ اسپرنگر نے جو رپورٹیں اس کتب خانہ کے بارے میں تیار کیں ان میں سے چار کا سراغ ملتا ہے۔ پہلی رپورٹ کے مطابق لکھنؤ کے شاہی کتب خانے تین مختلف عمارتوں میں تھے۔ موتی محل کے بیرونی دفاتر، توپ خانہ اور محل فرح بخش۔ صرف موتی محل میں تین ہزار مخطوطات تھے۔ توپ خانے میں بھی کسی زمانہ میں بارہ ہزار کتابیں تھیں[۲۵]۔ اسپرنگر لکھتا ہے کہ "میں لائبریری میں علامی نفضل خاں کے ہمراہ گیا اس میں تقریباً تین لاکھ کتابیں ہیں۔ اور ہر سو کتاب پر ایک ملازم ہے"۔ اسپرنگر کے مطابق اس میں خاصی کتابیں ہیں جو خود مصنفین کے قلم کی لکھی ہوئی ہیں اور پوچھنے پر مہتمم نے کہا کہ ایسی تقریباً سات سو قلمی کتابیں لائبریری میں ہیں[۲۶]۔ اسپرنگر نے اس کتب خانہ کا جو کیٹلاگ تیار کیا تھا اس کے پہلے حصہ کی ضخامت ۶۵۰ صفحات کی تھی۔ اس کے اردو مخطوطات کی فہرست کا اردو ترجمہ ہندستانی اکیڈمی الہ آباد نے یادگار شعراء کے نام سے شائع کیا تھا۔ ملک کی بدنصیبی ہے کہ ایسا بیش بہا خزانہ منتشر ہو گیا اور آج کی تفصیل کے لیے ہمیں اسپرنگر کے کیٹلاگ اور رپورٹوں کی جانب رجوع ہونا پڑتا ہے[۲۷]۔

ہندستان میں کتب خانوں کے جائزہ کا یہ خاکہ نامکمل رہے گا۔ اگر اس میں مختصراً

ان کتب خانوں کا ذکر بھی نہ کر دیا جائے جو اگرچہ تاریخی اعتبار سے عہد وسطیٰ کے کتب خانوں میں نہیں شمار کیے جا سکتے لیکن اپنے ذخیرے کی نوعیت کی بدولت ماضی کے اسی دور میں پیوست ہیں۔ خاص طور پر خدا بخش اورینٹل پبلک لائبریری پٹنہ، رضا لائبریری رام پور، سالار جنگ میوزیم حیدرآباد اور اسٹیٹ سنٹرل لائبریری (کتب خانۂ آصفیہ) حیدرآباد ایسے کتب خانے ہیں جن کی اہمیت ان میں موجود مطبوعہ کتابوں کے برعکس اُن مخطوطات کی بدولت ہے جو ہندستان میں مغل سلطنت کے زوال کے بعد مختلف شاہی یا امرا و علما کے ذاتی کتب خانوں سے نکل کر آخر اُن کتب خانوں میں جمع ہو گئے ہیں۔

خدا بخش اورنٹیل پبلک لائبریری پٹنہ [۲۸]

یہ کتب خانہ ایک ایسے پختہ و مضبوط ارادے کے انسان کے عزم کی داستان ہے جس نے محض اپنے شوق اور لگن کی بدولت تنہا اتنا بڑا کارنامہ انجام دے دیا جو دور وسطیٰ میں محض سلاطین و نوابین انجام دے سکتے تھے خدا بخش بانی کتب خانہ کے والد محمد بخش عالم اور شاعر تھے۔ اپنی فرصت کے اوقات میں انھیں کتابوں جمع کرنے کا شوق تھا۔ انتقال کے وقت ان کے ذخیرے میں ۴۱ سو کتابیں تھیں، موجودہ کتب خانہ کی اساس یہی کتابیں ہیں۔

ان کی خواہش تھی کہ پٹنہ میں ایک کتب خانہ قائم ہو جائے اور انھوں نے اپنے بیٹے سے اپنی اس خواہش کا اظہار کر دیا۔ خدا بخش نے اپنے والد کی خواہش کا احترام کرتے ہوئے پورے ملک میں گھوم کر قدیم کتابیں اور مخطوطات جمع کیے۔ بیرون ملک سے مخطوطات حاصل کرنے کے لیے انہوں نے ایک عرب ملازم رکھا جو دمشق بصرہ اور قاہرہ کے بازاروں سے ان کے لیے کتابیں خریدتا تھا۔ اپنی کوششوں سے خدا بخش نے یہاں مخطوطات کا ایک ایسا ذخیرہ جمع کر لیا جس کی مثال مشکل سے مل سکے گی۔ اس کتب خانہ کے مخطوطات کی کٹیلاگ سازی کا کام خان بہادر مولوی عبدالمقتدر اور ڈاکٹر عظیم الدین نے سر ڈینسن راس کی نگرانی میں ۲۲ ضخیم جلدوں میں مکمل کیا ہے خدا بخش خاں کی کوششوں سے جمع کیے ہوئے مخطوطات کے علاوہ یہاں چند دوسرے معطیان نے بھی قلمی نسخے جمع کرائے ہیں۔ ان میں سبحان اللہ خاں رئیس گورکھپور اور سید خورشید نواب (پٹنہ) کا نام سرفہرست ہے۔

یہاں ۱۰۰۰۰ مطبوعہ کتابیں اور ۱۴۰۰ مخطوطات ہیں۔ ان میں سے چند مخطوطات

مغل سلاطین کے ذاتی کتب خانے کی زینت رہ چکے ہیں۔ اب یہ کتب خانہ مرکزی حکومت کے زیر انتظام ہے۔

رضا لائبریری رام پور[29] کتب خانہ کی ابتدا نواب فیض اللہ خاں نواب رام پور اول کے زمانہ میں ہوئی لیکن ۱۸۴۰ء میں جب نواب سعید خاں نے ریاست کی باگ ڈور اپنے ہاتھ میں لی تو لائبریری کی ترقی کا دور شروع ہوا۔ آج اس کتب خانہ میں ۷۲ ہزار مطبوعہ کتابیں اور پندرہ ہزار مخطوطے ہیں۔ ان کے علاوہ فرامین، اور اصطرلاب بھی ہیں۔ اردو اور عربی مخطوطات کے کیٹلاگ شائع ہو چکے ہیں۔ یہ کتب خانہ بھی اب پارلیمنٹ کے قانون کے تحت مرکزی سرکار کے زیر انتظام ہے۔

سالار جنگ میوزیم[30] سالار جنگ میوزیم کا کتب خانہ میر یوسف علی خاں سالار جنگ ثالث کے شوق اور کوششوں کا ثمرہ ہے۔ میر یوسف علی خاں حیدر آباد کے شاہی خاندان کے فرد تھے۔ آپ تین سال تک ریاست حیدر آباد میں مدار المہام کے اعلیٰ عہدے پر فائز رہے۔ آپ کو قلمی کتابیں اور دوسرے نوادرات کو جمع کرنے کا بے حد شوق تھا۔ ان کی خواہش تھی کہ ان تمام چیزوں کو ایک وسیع و عریض محل میں ترتیب دیں۔ لیکن اس خواہش کی تکمیل سے پہلے ہی ان کا انتقال ہو گیا۔ ان کے انتقال کے بعد ان کے ذخیرے کی انگوٹھی زبان کی کتابوں کو عثمانیہ یونیورسٹی میں رکھ دیا گیا اور مخطوطات نیز دوسرے نوادرات کو ایک نئی شاندار عمارت میں منتقل کر دیا گیا۔ اس کتب خانہ کے مخطوطات کا مکمل کیٹلاگ ابھی نہیں تیار ہو سکا ہے۔ اردو مخطوطات کا کیٹلاگ چھپ چکا ہے۔ ایک اندازہ کے مطابق عربی فارسی اور اردو مخطوطات کی مجموعی تعداد دس ہزار سے زائد ہے۔ مطبوعہ کتابوں کی تعداد تیس ہزار سے زیادہ ہے۔

اسٹیٹ سینٹرل لائبریری حیدر آباد[31] پہلے اس کتب خانہ کا نام کتب خانہ آصفیہ تھا۔ اسے ۱۸۹۱ء میں مولوی سید حسین بلگرامی اور ملا عبد القیوم نے مشترکہ طور پر قائم کیا تھا۔ کچھ عرصہ بعد نظام حیدر آباد نے اس کی امداد کی۔ آہستہ آہستہ یہ

حکومت آصفیہ کا عام کتب خانہ بن گیا۔ اس کتب خانہ میں نواب عماد الملک بلگرامی، اور مولوی چراغ علی اعظم یار جنگ کے ذاتی ذخیرے بھی شامل کر دیے گئے۔ نواب سید حسن یاور جنگ اور خان بہادر سید قاسم بیجاپور کے کتب خانے خرید کر اس میں شامل کر دیے گئے۔ اس کے علاوہ سرکار آصفیہ نے عربی و فارسی اردو اور سنسکرت کے مخطوطات خریدنے کا سلسلہ جاری رکھا جس کی بدولت جلدی ہی یہ کتب خانہ علوم مشرقیہ کے مطالعہ کے لیے نہایت قیمتی مرکز بن گیا۔ ۱۹۶۱ء میں یہاں کے ذخیرے میں ڈیڑھ لاکھ کتابیں اور سولہ ہزار سے زاید مخطوطات تھے۔ اس کے اردو مخطوطات کی فہرست مرتب ہو کر شائع ہو چکی ہے۔[۳۲]

حواشی و حوالے

۱۔ جمل کمارت۔ ہندستان کے زمانہ قدیم و وسطی کے کتب خانے ترجمہ سرتاج عالم عابدی۔ نئی دہلی، ۱۹۷۹

۲۔ حوالہ بالا ص ۱۷۔ ۲۴

۳۔ حوالہ بالا ص ۳۵۔ ۳۷

۴۔ حوالہ بالا ص ۴۰

۵۔ حوالہ بالا ص ۲۷ بحوالہ طبقات ناصری ج ۱ ص ۵۵۲

۶۔ دت۔ ہندستان کے زمانہ قدیم و وسطی کے کتب خانہ۔ ص ۲۷

۷۔ ایچ ایم۔ ایلیٹ اینڈ جان ڈاسن۔ ہسٹری آف انڈیا ایز ٹولڈ بائی اِٹس اون ہسٹورینس ج ۳ تاریخ فیروز شاہی ص ۱۴۴

۸۔ آئی۔ ایچ قریشی۔ ایڈمنسٹریشن آف دی سلطنت آف دہلی۔ دہلی، ص ۶۷

۹۔ عبدالحق۔ اخبار الاخیار ترجمہ اقبال الدین احمد۔ کراچی، ۱۹۶۱ ص ۱۶۳

۱۰۔ ابوظفر ندوی۔ گجرات کی تمدنی تاریخ، اعظم گڑھ، ۱۹۶۲
مزید دیکھئے دت۔ ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے ص ۵۰، ۵۷۔ ۵۹

۱۱۔ بابر۔ میموائرس آف بابر، ایمپرر آف انڈیا، ایبر جڈ ہائی الیف جی تالبٹ لندن ۱۹۰۹۔ ص ۱۶۷

۱۲۔ ایس۔ اے ظفر ندوی۔ لائبریریز ڈیوانگ دی مسلم رول اِن انڈیا۔ اسلامک

کلچر ج ۱۹، اکتوبر ۱۹۴۵ : ۳۳۱
۱۳۔ جہانگیر، تزک جہانگیری یا میموائرس آف جہانگیر، ترجمہ راجرس و بیوریج. لندن رائل ایشیاٹک سوسائٹی ۱۹۱۴۔ ص ۲۱
۱۴۔ ایس اے. ظفر ندوی، لائبریریز ڈیورنگ دی مسلم رول ان انڈیا اسلامک کلچر ج ۱۹ اکتوبر ۱۹۴۵ ص ۳۳۲
۱۵۔ دت. ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے. ص ۶۸
۱۶۔ دت. حوالہ بالا ص ۶۹
۱۷۔ ظفر ندوی لائبریریز ڈیورنگ دی مسلم رول ان انڈیا. اسلامک کلچر ج ۱۹۔ اکتوبر ۱۹۴۵، ص ۳۳۸
۱۸۔ دت. ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے ص ۷۲
۱۹۔ ظفر ندوی. لائبریریز ڈیورنگ دی مسلم رول ان انڈیا. اسلامک کلچر اکتوبر ۱۹۴۵ ج ۱۹ ۔ص ۳۳۹
۲۰۔ دت. ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے. ص ۸۰
۲۱۔ اسٹیورٹ. کٹیلاگ آف دی ٹیپو سلطانس لائبریری، کیمبرج ۱۸۰۹ ص. ابتدائی
۲۲۔ سید غلام حسین خاں. سیر المتاخرین ج ۲، ص ۱۸۱-۱۸۴
۲۳۔ ظفر ندوی. لائبریریز ڈیورنگ دی مسلم رول ان انڈیا، اسلامک کلچر، ج ۲۰، جنوری ۱۹۴۶ ص ۱۵
۲۴۔ دت. ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے ص ۴۲-۴۵
۲۵۔ عتیق صدیقی. اودھ کے شاہی کتب خانے اشپرنگر کی غیر مطبوعہ رپورٹوں کی روشنی میں۔ اکاڈمی ج ۱ جولائی ۱۹۸۱، ص ۳۴ - ۴۴
۲۶۔ ایس. اے ظفر ندوی. لائبریریز ڈیورنگ دی مسلم رول ان انڈیا. اسلامک کلچر ج ۲۰، جنوری ۱۹۴۶، ص ۸

۲۷۔ طفیل احمد۔ یادگار شعراء الہ آباد، ہندوستانی اکیڈمی ۱۹۴۳
۲۸۔ ڈی سی۔ اسکاٹ اوکونر۔ ایک مشرقی کتب خانہ ترجمہ مبارز الدین رفعت دہلی ۱۹۵۰
۲۹۔ عابد رضا بیدار۔ کتب خانہ رضائیہ۔ مختصر تعارف۔ مشمول مالک رام مرتب نذر عرشی دہلی۔ ص ۳۸۵۔۳۹۵
۳۰۔ نصیر الدین ہاشمی۔ کتب خانہ نواب سالار جنگ مرحوم کی اردو قلمی کتابوں کی وضاحتی فہرست۔ حیدر آباد ۱۹۵۷، ج ۱، ص ۱۷۔۲۴
۳۱۔ نصیر الدین ہاشمی۔ اسٹیٹ سنٹرل لائبریری ... (کتب خانہ آصفیہ) کے اردو مخطوطات، حیدر آباد، ۱۹۶۱۔ ج ۱، ص ۱۔۴
۳۲۔ اب اس کے مخطوطات آندھرا پردیس اسٹیٹ آرکائیوز کو منتقل کر دیے گئے ہیں۔

ہندستان، انیسویں صدی تا دورِ جدید

ایسٹ انڈیا کمپنی کے ملازمین نے فورٹ سینٹ جارج کی بنیاد مدراس کے قریب ڈالی۔ کمپنی کے ملازمین کی آبادی کا ایک بڑا حصہ وہاں سکونت پذیر تھا۔ ملازمین کی مذہبی رسومات کی ادائیگی کی ضرورت کے پیشِ نظر وہاں مذہبی رہنما اور پادریوں کے رہنے کا بھی بندوبست تھا۔ ۱۶۶۱ء میں کمپنی ملازمین نے اپنے پڑھنے لکھنے کے شوق کے پیشِ نظر ایک کتب خانہ بہار قائم کیا۔ کمپنی نے جنوبی ہند کے مختلف مقامات پر چھوٹی چھوٹی فیکٹریاں قائم کر رکھی تھیں۔ ان مقامات پر بھی چھوٹے چھوٹے کتب خانے موجود تھے چنانچہ ہمیں ۱۶۷۱ء میں مسولی پٹم کے مقام پر موجود ایسے ہی ایک کتب خانہ کا ذکر ملتا ہے۔ ۱۹۹۰ء میں کڈالور کے مقام پر فورٹ سینٹ ڈیوڈ قائم ہوا۔ کمپنی کے ریکارڈ سے یہاں موجود کتب خانے کی کتابوں کی دیکھ بھال کے سلسلے میں مختلف ہدایتوں کا سراغ ملتا ہے۔[۱]

جنوبی ہندوستان سے ہٹ کر اگر ہم بنگال کی طرف آتے ہیں تو یہاں بھی فیکٹری کے ملازمین کے لیے کتب خانوں کی موجودگی کا ذکر ملتا ہے۔ ۱۷۰۰ء میں کلکتہ میں موجود فیکٹری کے اندر بھی ایک کتب خانہ قائم ہوا تھا۔

یہ سہولتیں صرف کمپنی کے ملازمین کے لیے محدود تھیں اور صرف چند مقامات پر ہی دستیاب تھیں۔ وطن سے دور ایک اجنبی ماحول میں بسے عام انگریز اور یورپی باشندوں کے مطالعہ کے لیے کوئی مناسب سہولت نہیں تھی۔ کچھ دور اندیش اور تجارتی ذہن کے مالک افراد نے اس ضرورت کا احساس کر کے ایک معمولی رقم بطور چندہ لے کر انھیں

پڑھنے کے لیے گھر پر کتابیں فراہم کرنی شروع کر دیں۔ اس طرح اٹھارویں صدی کے آخری سالوں میں ہندوستان میں چندہ پر چلنے والے کتب خانے وجود میں آئے۔ ہندوستان سے شائع ہونے والے اولین انگریزی اخبار ہکی گزٹ اور کلکتہ گزٹ میں اس طرح کے بہت سے کتب خانوں کے اشتہار ملتے ہیں۔ ۱۷۸۰ء میں ایک فرم میسرز کاک میکسویل کے نام سے وجود میں آئی۔ اس فرم نے اس طرح کے بہت سے چھوٹے چھوٹے کتب خانوں کو خرید کر گھروں پر کتابیں مہیا کرنے کا ایک بڑا کتب خانہ قائم کیا۔ فرم کی شاخیں کلکتہ کے اطراف میں اور کلکتہ سے باہر کے مقامات پر بھی کھولی گئیں لیکن پانچ ہی سال کے عرصہ میں فرم کو اپنا کاروبار بند کرنا پڑا۔ اور فرم کی کتابیں نیلام کر دی گئیں۔ اٹھارویں صدی کے آخری سالوں میں انیسویں صدی کے شروع کے سالوں میں بنگال ہرکارہ Bengal Harkara نے کلکتہ میں ایک اچھا کتب خانہ قائم کیا۔ انیسویں صدی کے پہلے تیس سالوں میں تجارتی نفع کے لیے قائم کتب خانے بہت کامیاب رہے۔ اس دور میں ہمیں گرین وے اینڈ کمپنی، سینٹ انڈریوز لائبریری، ایچ سی گولینڈ، برٹش لینڈنگ لائبریری اور یونین لائبریری کے نام ملتے ہیں۔

کلکتہ پبلک لائبریری

۱۸۳۵ء میں اخبارات کی آزادی کا قانون مشتہر ہوا۔ اس قانون نے تعلیم یافتہ ہندوستانیوں کے دل کو خوشی سے بھر دیا۔ سر چارلس مٹکاف (م۔ ۱۸۴۶) کا شکریہ ادا کرنے کے لیے کلکتہ میں ۲۰ اگست ۱۸۳۵ء کو ایک جلسہ منعقد ہوا۔ اس جلسہ میں مٹکاف لائبریری کے قیام کی تجویز پاس ہوئی۔ اس تجویز کو عملی جامہ پہنانے کے واسطے ۲۴ افراد پر مشتمل جو کمیٹی مقرر ہوئی اس میں دو ہندوستانیوں رسک کرشن تلک اور رام سوامی دت کے نام ملتے ہیں۔ کمیٹی نے طے کیا کہ جو شخص اس کتب خانہ کے قیام کے لیے ۱۰۰ روپے یک مشت یا تین قسطوں میں ادا کرے گا اسے لائبریری کے مالکان میں شمار کیا جائے گا۔ اس شرط کو پورا کرنے والوں میں کنور دوارکا ناتھ ٹیگور کا نام سرفہرست ملتا ہے جو بیس پرگنہ کے بول سرجن نے کتب خانہ قائم کرنے کے لیے عمارت دی۔ کتب خانہ سے استفادہ کرنے والوں کو تین قسموں میں تقسیم کیا گیا تھا۔ پہلی دو قسمیں ان افراد کی

تھیں جو فیس داخلہ اور سالانہ بڑی رقمیں دیتے تھے۔ تیسری قسم ان لوگوں کی تھی جو ششماہی یا ماہانہ چندہ پر کتابیں مستعار لے سکتے تھے۔ کتب خانہ کا افتتاح ۱۸۳۶ء میں ہوا۔ فورٹ ولیم کالج کے بند ہونے پر وہاں کی یورپی زبان کی کتابیں بھی یہاں رکھی گئیں۔ آخر ۱۹۰۳ء میں اسے امپیریل لائبریری میں ضم کر دیا گیا۔

تاریخی اعتبار سے کلکتہ لائبریری سوسائٹی کا قیام ملک میں عام کتب خانہ قائم کرنے کی جانب پہلا قدم ہے۔ اگرچہ سوسائٹی کے قیام کی صحیح تاریخ نہیں ملتی لیکن اس بات کا زیادہ گمان ہے کہ یہ سوسائٹی ۱۸۱۸ء میں قایم ہوئی۔ اس کے زیر انتظام کتب خانہ سے کتابیں سالانہ چندہ ادا کر کے لی جا سکتی تھیں۔ کتب خانہ کی عوامی حیثیت کا انداز اس بات سے بھی ہوتا ہے کہ اسے اپنا کام کرنے کے واسطے کلکتہ شہر کے ٹاؤن ہال میں بلا معاوضہ جگہ دی گئی۔ پندرہ سال تک کلکتہ کے عوام کو سہولت فراہم کرنے کے بعد اس کتب خانہ کا کوئی سراغ نہیں ملتا۔

انیسویں صدی کے تیسرے دہے تک ہندوستانیوں اور انگریزوں کے درمیان ایسے گہرے روابط قایم ہو چکے تھے کہ اب دونوں ایک ہی کتب خانہ سے کتابیں مستعار لے سکیں۔ ۱۸۳۲ء میں بمبئی میں ایک جنرل لائبریری اور ریڈنگ روم کا قیام عمل میں آیا۔ اس کتب خانہ کے قیام کے واسطے ایک پارسی ارباب ثروت فرم جی کاؤس جی نے اپنا مکان دے دیا تھا۔ ایک ایسے عام کتب خانہ کی حیثیت سے جہاں سے یورپی اور ہندوستانی یکساں استفادہ کر سکتے ہوں بمبئی کا یہ کتب خانہ ہندوستان کے دوسرے تمام کتب خانوں پر اولیت کا مقام رکھتا ہے۔

ملک میں پہلا عام کتب خانہ آندھرا پردیش میں شری منتھنا آدی نرائن مورتھی کی کوششوں سے ۱۸۸۶ء میں ہی قائم ہو چکا تھا لیکن اگر ہم عام کتب خانہ کی تحریک کو انتظامیہ کی مربوط اور منتظم کوشش کے مترادف قرار دیں تو اولیت کا شرف ریاست بڑودہ کو ہے۔ بیسویں صدی کے ابتدائی سالوں میں مہاراجہ بڑودہ نے میلول ڈیوی کے زیر نگرانی تربیت یافتہ امریکی لائبریرین ڈبلیو اے بورڈن کو ریاست میں مدعو کیا اور انھیں ریاست میں کتب خانہ کا نظام مرتب کرنے کی ذمہ داری سونپی۔ سب سے پہلے بڑودہ کی ریاست میں کتب خانوں کے انتظام اور دیکھ بھال کے لیے ایک علیحدہ محکمہ بھی قائم کیا گیا۔

ملک میں کل ہند عام کتب خانہ کانفرنس کا پہلا جلسہ ۱۹۱۹ میں مدراس کے مقام پر ہوا جس کی صدارت ریاست بڑودہ کے منتظم برائے کتب خانہ جات۔ جے۔ سی۔ کمارپا نے کی۔ اسی بنارس میں ۱۹۲۰ میں کل ایشیائی تعلیمی کانفرنس کے موقع پر ڈاکٹر ایس آر رنگا ناتھن نے ایک مسودہ ملک کے لیے عام کتب خانہ کے نظام کے قانون کا پیش کیا۔

سرکاری سطح پر کلکتہ کی امپیریل لائبریری کے قیام کے بعد سب سے بڑا عام کتب خانہ حکومت پنجاب نے لاہور میں ۱۹۰۰ میں پنجاب پبلک لائبریری کے نام سے قائم کیا۔ اس کے کچھ عرصہ بعد سردار دیال سنگھ مجیٹھانے لاہور ہی میں دیال سنگھ لائبریری قائم کی۔ انیسویں اور بیسویں صدی کے دوران ملک کے مختلف مقامات پر مقامی سطح پر عام کتب خانہ قائم ہونے لگے لیکن یہ کتب خانے کسی ملک گیر یا ریاستی سطح پر سوچی سمجھی پالیسی کے تحت قائم ہونے کے برعکس افراد کی کوششوں سے اور مقامی ضرورتوں کی تکمیل کے لیے قائم کیے جاتے تھے۔

۱۹۳۷ء میں جب ملک کی چند ریاستوں میں کانگرس پارٹی نے اپنی حکومت قائم کی تو ریاست بمبئی میں کتب خانہ کی خدمات فراہم کرنے کے امکانات پر غور کرنے کے واسطے ایک لائبریری کمیٹی جناب اے۔ اے۔ اے فیضی کی صدارت میں قائم ہوئی تھی لیکن اس کمیٹی کی سفارشات کو عملی جامہ پہنانے سے پہلے ہی ریاستی حکومت ختم کر دی گئی۔ آزادی کے بعد ملک میں موجود عام کتب خانوں کا جائزہ لینے اور کتب خانوں کی توسیع کے لیے تجاویز پیش کرنے کی غرض سے حکومت ہند نے پی سنہا ڈائریکٹر محکمہ تعلیمات عامہ بہار کے زیر صدارت ایک مشاورتی کمیٹی مقرر کی۔

لائبریری مشاورتی کمیٹی ۱۹۴۸ء

لائبریری مشاورتی کمیٹی میں صدر کے علاوہ ڈائریکٹر جنرل آل انڈیا ریڈیو، چار ماہرین علم کتاب خانہ داری ایک ماہر تعلیم اور وزارت تعلیم حکومت ہند کے نایب مشیر تعلیمات شامل تھے کمیٹی نے اپنے دائرہ کو درج ذیل امور پر غور تک محدود رکھا۔

۱۔ ملک میں مستقبل کے لیے مناسب نظام کتب خانہ پر غور
۲۔ کتب خانہ اور سماجی تعلیم کے نظام میں تال میل پر غور
۳۔ کارکنان کتب خانہ کی تربیت کے لیے سہولیات اور ان کی ملازمت کی شرائط پر غور

۴۔ مجوزہ نظام کتب خانہ کے قیام کے واسطے ضروری انتظامی اور مالیاتی اقدام کی تجویز
ملک گیر دورے اور ماہرین تعلیم، سماجی کارکن اور ماہرین علم کتب خانہ نیز تجربہ کار
لائبریرین حضرات سے مشورہ کے بعد کمیٹی نے جو تجاویز مرتب کیں وہ درج ذیل تھیں۔

ملک گیر نظام کتب خانہ

کمیٹی نے ملک میں کتب خانہ کے ایک ابتدائی ڈھانچہ کے قیام کی سفارش کی ہے۔ اس ڈھانچہ کی اعلیٰ ترین منزل قومی کتب خانہ ہوگا اور ذیلی کڑیاں ریاستی مرکزی کتب خانہ، ضلعی کتب خانہ، تعلقہ سطحی کتب خانہ کے اور پنچایت کی سطح کے کتب خانوں سے مل کر بنیں گی۔ ہر ریاست میں کتب خانہ کے انتظام کی ذمہ داری ایک بااختیار محکمہ برائے سماجی تعلیم و کتب خانہ جات پر ہوگی۔ جن ریاستوں میں ایسے محکمے نہ موجود ہوں وہاں انتظامی نگرانی کے لیے ڈپٹی ڈائرکٹر محکمہ تعلیمات کے ہم رتبہ ایک اعلیٰ افسر کا تقرر ہونا چاہیے۔ ہر ریاست میں ریاستی مرکزی کتب خانہ کا ناظم اعلیٰ ریاست کے شعبہ کتب خانہ جات کا مشیر خاص ہوگا۔

ریاستی سطح پر اسسٹنٹ ڈائرکٹر (لائبریری) کے دو عہدے ہوں گے۔ مرکزی کتب خانہ کا سینہ جس کے ذمہ ریاستی سطح پر حوالہ جاتی خدمات مہیا کرنا، ذخیرہ کتب کی تنظیم اور ریاستی سطح پر ریاست کے جملہ کتب خانوں کے ذخیرہ کا مشترکہ کیٹلاگ تیار کرنا ہوگا۔ دوسرا ریاستی مستعاری خدمات (اسٹیٹ لینڈنگ لائبریری) کا سینہ ہوگا جس کے ذمہ ریاست کے جملہ کتب خانوں اور اس میں موجود شعبہ اطفال کی نگرانی اور ایسی کتابوں کو مستعار دینے کی خدمات ہوں گی جو ریاست کے ضلعی سطح کے کتب خانوں یا دوسرے کتب خانوں میں دستیاب نہیں ہوں گی۔

ریاستی مرکزی کتب خانہ کا انتظام ایک انتظامی کونسل کے ذمہ ہوگا جس کی صدارت ریاست کا وزیر برائے تعلیم کرے گا۔ کمیٹی نے ایک کل ہند مشاورتی کمیٹی برائے کتب خانہ قائم کرنے کی بھی سفارش کی ہے جس کی مجلس انتظامی کا صدر مرکزی وزیر تعلیم ہوگا۔

انتظامی ڈھانچہ کے علاوہ ملک میں کتب خانہ کی سہولیات کو موثر انداز سے مہیا کرنے کے پیش نظر کمیٹی نے درج ذیل سفارشات بھی کی ہیں۔

۱۔ سرکاری کتب خانوں کے واسطے خرید کتب کے لیے ایک خریداری کتب بیورو کا قیام۔

۲۔ انجمن کارکنان کتب خانہ کی مالی امداد اور دوسرے طریقوں سے ہمت افزائی۔
۳۔ کم مانگ کی یا مانگ میں نہ ہونے والی کتابوں کے ذخیرے کاری کے لیے ایک تحویلی مرکز کا قیام۔
۴۔ کتب خانوں میں باہمی اشتراک عمل کے رجحان کو فروغ دینا خاص طور پر اعلیٰ تعلیمی اداروں کے کتب خانوں اور عام کتب خانوں کے درمیان اشتراک عمل کو بڑھاوا دینا۔ اس سلسلہ میں کمیٹی نے مختلف انداز کے مشترک کٹیلاگ کی تیاری کی تجاویز پیش کیں۔

عملہ کتب خانہ کمیٹی نے اپنی سفارشات میں کتب خانہ کے عملہ کی تعلیمی صلاحیت، تربیتی معیار اور تنخواہوں کی شرح کے بارے میں بھی تجاویز پیش کی تھیں۔ کمیٹی کی رائے میں تعلیمی صلاحیت، تربیت کی مدت اور ذمہ داری کی سطح کے اعتبار سے معلم اور لائبریرین دونوں ایک دوسرے کے مماثل ہیں۔ لائبریرین نہ صرف معلم کے کام میں اس کی اعانت کرتا ہے بلکہ وہ اپنی ذات میں خود بھی معلم ہے۔ اس کے کام کی نوعیت تعلیمی ہے کیونکہ معلم ہی کی طرح اس کے کام کا انحصار بھی کتابوں پر ہے اس لیے لائبریرین کی تنخواہوں کی شرح ریاست کے اساتذہ کے مساوی ہونا چاہیئے۔

تربیت عملہ کمیٹی کی رائے تھی کہ پیشہ ورانہ تعلیم کی ایک قومی سطح کی اسکیم مرتب کی جانی چاہیئے۔ اس اسکیم میں درج ذیل تعلیم و تربیت کی سطح کی گنجائش مہیا کی جانی چاہیئے۔

ابتدائی سطح کی تربیت یا نیم پیشہ ورانہ تربیت
مکمل پیشہ ورانہ تربیت
اعلیٰ سطحی درجہ تخصص کی تربیت

کتب خانہ اور سماجی تعلیم کمیٹی کی رائے میں کتب خانے بنیادی طور پر تعلیم کی توسیع میں معاون ہوتے ہیں۔ ساتھ ہی وہ سماجی تعلیم کے ایک ادارہ کے طور پر بھی کام کرتے ہیں۔ عوام کو کتابیں مہیا کرنے کے ساتھ ساتھ ان کی ذمہ داری میں قارئین کے لیے مفید کتابوں

کا انتخاب اور کتابوں کے ذریعہ حاصل علم کو اپنی عملی زندگی میں برتنے کے طریقوں کو واضح کرنا بھی شامل ہے عوام اور کتب خانہ کے درمیان رشتہ قائم کرنے کا ایک آسان طریقہ توضیحی کتابیات کی تیاری ہے۔ یہ کتابیات مختصر بھی ہو سکتی ہے جو کتاب میں رکھنے کے لیے نشان کے طور پر استعمال کی جائے کتب خانہ اپنی عمارت میں یوتھ کلب، پلاننگ فورم وغیرہ جیسے اجتماع کی سہولت فراہم کر کے عوام سے اپنا سیدھا رابطہ قائم کر سکتے ہیں۔

کتب خانہ کی مالیات

کمیٹی نے اپنی رپورٹ میں کتب خانہ کے لیے درکار مالیات مہیا کرنے کی ذمہ داری سرکار پر ڈالی ہے۔ ملک میں کتب خانوں کی توسیع کے سلسلے میں کمیٹی کا خیال تھا کہ تیسرے پنج سالہ پلان کے مکمل ہونے تک ۵۰۰۰۰ یا اس سے زاید آبادی والے شہر اور قصبوں میں ایک مرکزی کتب خانہ اور ایک گشتی کتب خانہ کی سہولت فراہم کی جا چکی ہوں گی چوتھے پلان کے اختتام پر کتب خانوں کا یہ جال شہری کتب خانوں کی شکل میں بلاک اور ۵۰۰۰ آبادی کے کل قصبوں میں سے ایک چوتھائی میں پھیل چکا ہوگا۔ پانچویں پلان کے خاتمہ تک ۵۰۰۰ سے کم آبادی کے علاقوں کے ایک تہائی حصے میں پنچایت کی سطح تک کتب خانے قائم ہو چکے ہوں گے۔ مالیات فراہم کرنے کے سلسلے میں کمیٹی نے جائداد ٹیکس پر لائبریری محصول لگانے کی تجویز پیش کی۔ اس کی شرح ۶ پیسہ فی روپیہ تجویز کی گئی۔ اس محصول سے حاصل رقم کے مساوی رقم مرکزی حکومت سے بطور امداد کے ملنی چاہیے۔ کمیٹی کا خیال تھا کہ فیس ممبری کے سہارے چلنے والے کتب خانے بتدریج عام کتب خانوں میں ضم ہوتے جائیں گے۔ یہاں تک کہ پانچویں پلان کے مکمل ہونے تک یہ ختم ہو چکے ہوں گے۔ کمیٹی کی دوسری سفارشات میں مرکزی حکومت کے لیے ایک لائبریری قانون پاس کرنے کی بھی تجویز تھی۔

ماڈل لائبریری ایکٹ یا نمونہ کا کتب خانہ قانون

لائبریری مشاورتی کمیٹی کی سفارشات کی روشنی میں مرکزی حکومت نے نمونہ کے قانون کا مسودہ تیار کرنے کے لیے ایک کمیٹی بنائی۔ اس کمیٹی نے اپنا

مسودہ ۱۹۶۳ میں تیار کیا۔ اس سے اگلے سال یہ مسودہ لوگوں کی رائے جاننے کی غرض سے مشتہر کرایا گیا۔ اس مسودہ پر مزید پیش رفت نہیں ہو سکی ہے مسودہ کی دفعہ ۲ کے تحت عام کتب خانہ کی تعریف ان الفاظ میں کی گئی ہے "عام کتب خانہ سے مراد عام کتب خانہ کے نظام میں ایک ایسے کتب خانہ سے ہے جو عام شہریوں کو حوالہ جاتی سہولیات کے لیے اور کتب خانہ سے مستعار دینے کے واسطے کتابیں بغیر کسی چندہ یا فیس کے فراہم کرے"۔

اس بل میں کل ۲۵ دفعات ہیں جو اسٹیٹ لائبریری انتظامیہ کے تحت لائبریری خدمات فراہم کرنے کے انتظامی ڈھانچہ کی تفصیل اسٹیٹ لائبریری انتظامیہ کے ممبران ان کے فرائض ذمہ داریاں، اسٹینڈنگ ایڈوائزری کمیٹی کی تشکیل اور اس کی ذمہ داریاں ریاستی لائبریری ڈائریکٹوریٹ اور ڈائریکٹر کی ذمہ داریاں، ریاستی کتب خانہ نظام وغیرہ کی تفصیلات ہیں۔ ریاستی مرکزی کتب خانہ کے فرائض کی تفصیل ہے۔ مسودے کی دفعہ ۱۴ کے تحت ضلعی کتب خانہ نظام کی تفصیل ہے دفعہ ۱۵ ضلعی کتب خانہ کے فرائض سے متعلق ہے دفعہ ۱۶ میں ڈسٹرکٹ لائبریری کمیٹی کی تشکیل اور فرائض کا ذکر ہے۔ شہری، قصباتی، بلاک اور پنچایت کی سطح کے کتب خانوں کا ذکر دفعہ ۱۷ تا ۱۹ تک کے تحت کیا گیا ہے۔

دفعہ ۲۱ لائبریری کی مالیات سے متعلق ہے اس کے تحت ریاست میں تین قسم کے فنڈ ہوں گے۔ ریاستی لائبریری فنڈ، ضلعی لائبریری فنڈ، شہری، قصباتی یا بلاک لائبریری فنڈ۔ مسودے کی دفعہ ۲۲ میں کتب خانہ محصول کا ذکر ہے جس کے تحت ہر ضلع کی مقامی حکومت جائداد ٹیکس پر فی روپیہ کم از کم ۶ پیسہ محصول لگائے گی۔ مسودے کی دفعہ ۲۵ ریاستی سطح کی لائبریری ایسوسی ایشن کو محکمہ کتب خانہ کے ڈائریکٹر کو کتب خانہ کے معاملات سے متعلق مسائل پر مشورہ دینے کا اختیار دیتی ہے۔

مرکزی حکومت اب تک اس مسودے کو قانون کی شکل نہیں دے سکی ہے لیکن ریاستی حکومتوں نے اپنی ریاست کے واسطے قانون وضع کرنے کے سلسلے میں اس مسودے سے مدد لی ہے۔

پلاننگ کمیشن ورکنگ کمیٹی برائے کتب خانہ ۱۹۶۵ء چوتھے پنج سالہ پلان کی تشکیل کے دوران

پلاننگ کمیشن کے ممبر ڈاکٹر زی کے آر وی راؤ کی تحریک پر ملک میں کتب خانہ نظام کے لیے منصوبہ بنانے کی غرض سے ایک ورکنگ کمیٹی تشکیل کی گئی۔ کمیٹی کے اٹھارہ ممبر تھے۔ کمیٹی نے اپنے کام کو ذیلی کمیٹیوں میں تقسیم کر دیا اور ذیلی کمیٹیوں میں بحث و مباحثہ کے بعد ملک کے واسطے جو پلان مرتب کیا اس پر ۳۰،۹۹ کروڑ کے اخراجات کا تخمینہ تھا۔ اس پلان میں ملک کے بلاک، ضلع اور ریاستی سطح کے کتب خانے، نمونہ کے کتب خانہ، لائبریری عملہ کی تربیت کی ضرورت اور بندوبست، پیشہ ورانہ انجمنوں کے واسطے مالی امداد، اور حکومت کے محکمہ جاتی کتب خانوں کی توسیع کے لیے تجاویز تھیں۔ ورکنگ کمیٹی کا خیال تھا کہ ملک میں کتب خانہ کی سہولت میں توسیع کے لیے ضروری ہے کہ مرکزی حکومت میں ایک ڈویژن کتب خانہ کے لیے قائم کیا جائے۔ اس کا سربراہ ایک لائبریری کی پیشہ ورانہ تربیت پایا ہوا افسر ہو۔ انھیں خطوط پر ایک محکمہ ریاستی حکومت بھی قائم کرے۔ حکومت کو کتب خانہ کی مختلف مسائل پر مشورہ دینے کی غرض سے ورکنگ کمیٹی نے ایک مشاورتی کونسل قائم کرنے کی سفارش کی۔ اس کونسل کے ممبران میں یونیورسٹی کے وائس چانسلر قومی سطح کے کتب خانوں کے ناظم اعلیٰ، لائبریری ایسوسی ایشن کے نمائندے شامل ہونگے۔ اس کونسل کا ناظم وزارت تعلیم میں کتب خانہ کے ڈویژن کا افسر اعلیٰ ہوگا۔ ریاستوں میں بھی انھیں خطوط پر مشاورتی کونسل بنانے کی تجویز تھی۔

ورکنگ کمیٹی کے سفارش تھی کہ جن ریاستوں میں ریاستی مرکزی کتب خانے نہیں موجود ہیں وہاں ایسے کتب خانے قائم کیے جائیں اور ہر ریاست کے پاس ریاستی مرکزی کتب خانہ کی اپنی عمارت ہو۔ کمیٹی نے ضلعی سطح پر ۱۲۰ کتب خانے اور بلاک سطح پر ۲۵۰۰ نئے کتب خانے قائم کرنے کی سفارش کی۔ دہلی پبلک لائبریری کے خطوط پر ملک کے دوسرے حصوں میں نمونے کے کتب خانے قائم کرنے پر بھی زور دیا گیا۔

چوتھے پلان کے دوران کتب خانوں کے واسطے تربیت یافتہ عملہ کی امکانی مانگ کے متعلق کمیٹی کا خیال تھا کہ ۱۲۰۰۰ مزید افراد کی ضرورت ہوگی۔ اس ضرورت کو پورا کرنے کے لیے کمیٹی نے ریاستی سطح پر لائبریری سائنس کی تربیت کے ادارے قائم کرنے کی سفارش کی۔

ورکنگ کمیٹی نے بھی ملک کے واسطے لائبریری قانون کی ضرورت پر زور دیا اس

سلسلہ میں کمیٹی نے ایک بل کا مسودہ بھی تیار کیا تھا۔

کمیٹی کا خیال تھا کہ ملک میں اشاعتی سرگرمیاں ناکافی ہیں اور وہ ملک کے خواندہ عوام کی ضرورت کو پورا نہیں کر پاتی ہیں۔ ملک میں بچوں کے ادب کی تیاری کی جانب توجہ سے بھی کمیٹی مطمئن نہیں تھی۔ اس سلسلہ میں کمیٹی نے طباعت کی سہولت، ناشرین کے لیے کاغذ فراہم کرنے کا بندوبست اور کتابوں کی درآمدی پالیسی کے بارے میں بھی اپنی سفارشات پیش کی تھی۔

ملک میں کتب خانہ کی سہولت فراہم کرنے کا ایک دس سالہ منصوبہ مرتب کیا گیا تھا اس منصوبہ میں کتب خانہ کی سہولت کو گاؤں گاؤں پہونچانے کی تجویز تھی۔ کمیٹی کا اندازہ تھا کہ چوتھے پلان کے مکمل ہونے پر ۱۹۶۹ گاؤں کتب خانہ کی خدمات پا سکیں گے پانچویں پلان کے تحت پر مزید ۲۵۰۰ گاؤں میں کتب خانہ قائم ہو سکیں گے۔

اپنی سفارشات مکمل کرنے کے سلسلے میں کمیٹی نے ملک میں موجود عام کتب خانہ کی سہولیات کا ایک جائزہ بھی لیا تھا۔ اس کے نتائج کو جناب ڈی آر کالیہ نے مرتب کر کے ۱۹۶۵ میں انڈین لائبریری ایسوسی ایشن کی جانب سے شائع کیا تھا۔ درج ذیل جدولیں اس جائزہ سے حاصل شدہ اعداد و شمار کی ایک مختصر تفصیل پیش کرتی ہیں۔ اس جائزہ کے مطابق امریکہ کتب خانہ کی مدیں فی کس ۱۲،۴۷ روپیہ خرچ کر رہا ہے برطانیہ میں فی کس خرچ ۶ روپیہ ہے جبکہ ہندستان میں فی کس تین روپیہ خرچ ہو رہا ہے

۱۔ ریاست سے نجی کتب خانوں کو ملنے والی رقمی امداد برائے ۶۴-۱۹۶۳

نام ریاست	رقم (روپوں میں)	کتب خانوں کی تعداد	فی کتب خانہ اوسط رقم (روپوں میں)
آسام	۱۰،۲،۵۰۰	۹۰۰	۱۱۴
تامل ناڈو	۳۲،۰۰۰	۳۲۷	۹۵
مہاراشٹر	۴،۲۸،۰۰۰	۳۹۷	۱۰۳۸
میسور	۳،۱۶،۶۰۰	۵۳۹۰	۵۸
اتر پردیش	۲،۶۶،۵۷۶	۳۲۶	۸۱۸
اڑیسہ	۵۲،۰۰۰	۳۲۸۱	۱۵

مغربی بنگال	۳۸۹٬۳۵٬۱۳	۱۶۴۱	۸۱۴

۲۔ ریاستی اور ضلعی مرکزی کتب خانوں میں ذخیرہ کتب ۱۹۶۳-۶۴

ریاست	ریاستی مرکزی کتب خانہ	ضلعی مرکزی کتب خانہ	کل تعداد
آندھرا پردیش	۱٬۵۲٬۹۸۱	۲٬۶۸٬۸۱۰	۴٬۲۸٬۷۹۱
آسام	۱٬۵۷٬۷۵۵	۱٬۲۳٬۹۸۱	۲٬۸۴٬۷۳۶
بہار	۵۷٬۷۷۵	۳٬۴۸٬۵۷۲	۳٬۰۶٬۳۴۷
گجرات	۱٬۲۳٬۹۷۷	۴٬۵۵٬۰۶۳	۵٬۷۹٬۰۴۰
جموں و کشمیر	۴۳٬۹۱۱	۲۳٬۱۰۳	۶۷٬۰۱۴
کیرالا	۹۴٬۸۲۵	۱٬۵۶٬۴۱۸	۲٬۵۱٬۲۴۳
تامل ناڈو	۱٬۶۳٬۸۰۰	۱٬۲۹٬۹۵۱	۲٬۹۳٬۷۵۱
اتر پردیش	۳٬۸۱٬۶۳۶	۷٬۱۳٬۰۸۹	۱۰٬۹۶٬۷۱۵
میسور	صفر	۹۳٬۰۰۰	۹۳٬۰۰۰
پنجاب	۱٬۰۰۰	۱٬۲۹٬۱۱۱	۱٬۷۹٬۱۱۱
راجستھان	۳۱٬۴۹۷	۱٬۲۴٬۳۴۱	۱٬۲۵٬۲۴۱
اتر پردیش	۲۱٬۲۴۲	۶۴٬۸۹۶	۹۶٬۳۹۳
مغربی بنگال	۲۱٬۲۴۲	۲٬۳۷٬۴۳۷	۲٬۳۸٬۶۷۹
مرکزی انتظام کے علاقے			
دہلی	۳٬۳۴٬۲۵۷	۷۹٬۷۹۶	۳٬۱۴٬۰۵۳
دادر نگر حویلی	۲٬۲۹۳	صفر	۳٬۲۹۳
ہماچل پردیش	۲۴٬۱۸۱	۶۰٬۴۸۷	۸۴٬۶۶۸
تری پورہ	۳۰٬۶۷۸	صفر	۳۰٬۶۷۶

راجہ رام موہن رائے فاؤنڈیشن برائے کتب خانہ

مشہور ہندوستانی سوشل ریفارمر راجہ رام موہن رائے کے پیدائش کی دوسو سالہ

برسی تقاریب کے دوران مرکزی حکومت نے راجہ رام موہن رائے فاؤنڈیشن برائے کتب خانہ کی بنیاد بطور ایک خود مختار ادارہ کے رکھی ادارہ کو بحیثیت سوسائٹی کے مغربی بنگال میں رجسٹر کرایا گیا اور اس کے دفاتر کلکتہ میں قائم کیے گئے۔ فاؤنڈیشن کا بنیادی مقصد ممالک میں عام کتب خانہ کی تحریک کو فروغ دینا ہے اس کے علاوہ فاؤنڈیشن عوام کے اس طبقہ میں جو بڑے بڑے شہروں میں نہیں رہتا مطالعہ کی عادت ڈالنا چاہتا ہے اپنے فرائض کی ادائگی کے سلسلے میں فاؤنڈیشن ریاستی سطح پر پہلے سے موجود ذمہ داران کتب خانہ اور مرکزی انتظام کے تحت علاقوں کے انتظامیہ کے ساتھ تعاون کرتا ہے۔

فاؤنڈیشن کے ممبران کی مجموعی تعداد ۲۲ ہے جن کی تفصیل درج ذیل ہے۔

ممبران کی مدت ممبری تین سال کے لیے ہوتی ہے۔

چیئرمین
محکمہ کلچر وزارت تعلیم کا سکریٹری
حکومت کے نامزد ۴ معروف لائبریرین
" " ۹ معروف ماہر تعلیم
نمائندہ انڈین لائبریری اسوسی ایشن
" نیشنل بک ٹرسٹ
" ساہتیہ اکیڈمی
" محکمہ تعلیم وزارت تعلیم
" محکمہ سوشل ویلفیر وزارت تعلیم
" وزارت مال
ڈائریکٹر لائبریریز

فاؤنڈیشن کے فرائض منصبی کی ادائگی میں مدد دینے کے لیے گیارہ افراد پر مشتمل ایک کمیٹی بنائی گئی ہے۔ فاؤنڈیشن ریاستوں کی امداد ریاستی کتب خانہ منصوبہ بندی کمیٹی کی سفارش کرتی ہے۔ ہر ریاست کی منصوبہ بندی کمیٹی مختصر افراد پر مشتمل ایک کمیٹی ہے جس کی نامزدگی ریاستی حکومتیں کرتی ہیں۔ فاؤنڈیشن کا ممبر سکریٹری بھی بزلئے عہدہ اس کا ممبر ہوتا ہے۔ ریاستی مرکزی کتب خانہ کا لائبریرین یا ریاست میں کتب خانہ جات کا

کا مہتمم اعلیٰ اس کا کنوینر ہوتا ہے۔ فاؤنڈیشن کی سالانہ رپورٹ برائے ۸۰-۱۹۷۹ کے مطابق اب تک اس طرح کی کمیٹیاں درج ذیل ۹ ریاستوں میں قائم ہو چکی ہیں۔

اروناچل پردیش، پانڈیچری، جموں و کشمیر، دہلی، دادرا نگر حویلی، راجستھان، لکش دیپ، مدھیہ پردیش، ہریانہ۔

مرکزی حکومت نے فاؤنڈیشن کے کاموں کا جائزہ لینے کے لیے ایک جائزہ کمیٹی مقرر کی تھی۔ جائزہ کمیٹی کی سفارشات کی روشنی میں فاؤنڈیشن اپنے امدادی کاموں کے لیے درج ذیل لائحہ عمل مرتب کیا ہے۔

۱۔ کتاب اور دوسرے مطالعاتی نیز لیبری امداد کے مواد کی ذخیرہ کاری کے لیے مالی امداد۔

۲۔ دیہی کتابی ذخیرہ مرکز اور گشتی کتب خانوں کے قیام کے لیے امداد

۳۔ نادر مخطوطات، رسائل اور مطبوعہ کتابوں کی جلد بندی اور ان کے تحفظ کی دوسری تدابیر کے لیے امداد۔

۴ ـــــ کتب خانہ کے مسائل پر مذاکرہ، ورکشاپ اور نمائش کے بندوبست کے لیے امداد۔

۵۔ کتابوں کی محفوظ مقام پر ذخیرہ کاری کے لیے مناسب بندوبست کے سلسلہ میں امداد۔

فاؤنڈیشن کی مالیات کا اصل منبع مرکزی حکومت ہے لیکن ریاستی حکومتیں بھی مالی امداد دیتی ہیں۔ فاؤنڈیشن کی جانب سے کتابیں خریدنے کے لیے جو امداد ملتی ہے اسے تین حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے

۱۔ ریاستی مرکزی کتب خانہ اور ضلعی مرکزی کتب خانہ کو امداد

۲۔ قصباتی اور دیہی کتب خانوں کو امداد

۳۔ مرکزی حکومت کی قائم کردہ لائبریریوں کی امداد

امدادی رقم کے استعمال کے سلسلے میں ریاستی لائبریری منصوبہ بندی کمیٹی کا کام کتب خانوں کی فہرست کی تیاری اور کتابوں کی فہرست کی تیاری ہے۔ کتابوں کی فہرست مرتب کرنے کے سلسلے میں فاؤنڈیشن نے کچھ رہنما اصول مرتب کیے ہیں۔ ان کے مطابق کل

کتابوں کا ۲۵ فیصد بچوں کی کتابیں ہونی چاہیے۔ اس کے علاوہ نوتعلیم یافتہ افراد کی ضرورت کو بھی پیش نظر رکھنا چاہیئے۔ ریاستوں کو چاہیے کہ فہرست مرتب کرتے وقت ریاستی زبان کی کتابوں کے علاوہ کچھ کتابیں دوسری زبانوں کی بھی شامل کرنی چاہئیں تاکہ ملک میں قومی یک جہتی کو فروغ ہو۔ فاؤنڈیشن کی انتظامی کمیٹی خود بھی کتابیں منتخب کرتی اور خریدتی ہے اور پھر انھیں ملک کے مختلف کتب خانوں میں تقسیم کر دیتی ہے۔

سکم اور لکشدیپ کو چھوڑ کر ملک کی تمام ریاستوں میں اسٹیٹ سنٹرل لائبریری قائم ہو چکی ہیں۔ اس کے علاوہ آندھرا پردیش، مہاراشٹر، بہار، مدھیہ پردیش، اور راجستھان کی ریاستوں میں علاقائی کتب خانے بھی ہیں۔ ملک کے بیشتر اضلاع میں ضلعی کتب خانے قائم ہیں۔ کہیں ریاستی مرکزی کتب خانے جس ضلع میں وہ موجود ہیں وہاں ضلعی مرکزی کتب خانہ کا رول بھی ادا کرتے ہیں۔ عام طور پر ریاستی مرکزی کتب خانے اور علاقائی کتب خانے سرکاری انتظام میں ہوتے ہیں لیکن چند مثالیں ایسی بھی ہیں جہاں یہ آزاد ادارے کی حیثیت سے قائم ہیں۔ مثلاً گجرات میں گجرات ودیا پیٹھ کا کتب خانہ، بہار میں سنہا لائبریری اور مدھیہ پردیش میں مولانا آزاد سنٹرل لائبریری۔

ملک کے کتب خانہ کے ڈھانچہ میں ضلعی سطح سے نیچے جانے پر یکسانیت نہیں باقی رہ جاتی۔ جنوبی ہند میں انھیں شاخی کتب خانہ کہا جاتا ہے، مغربی ہندوستان میں تعلقہ کتب خانہ، شمالی ہندوستان میں تحصیل کے کتب خانے اور مشرقی علاقوں میں سب ڈویژنل کتب خانے کہلاتے ہیں۔ ان کتب خانوں میں اکثریت نجی حیثیت کے کتب خانوں کی ہے جنھیں رضاکار سوسائٹیاں چلاتی ہیں۔ گزشتہ آٹھ برسوں میں یعنی ۱۹۷۲ اور ۱۹۸۰ کے درمیان فاؤنڈیشن نے درج ذیل اقسام کے کتب خانوں کو امداد فراہم کی ہے۔ امداد کی کل رقم ۲۰۷ کروڑ ہے۔

قسم کتب خانہ	تعداد کتب خانہ
ریاستی مرکزی کتب خانے	۲۷
ضلعی کتب خانے	۴۰۳
نہرو یوا کیندر	۱۳۵
بال بھون، بال کیندر	۴۱

قصباتی اور دیہی کتب خانے ۱۰،۴۴۳
دیہی تقسیم کتب مراکز اور گشتی کتب خانے ۲۳۰
دیگر ادارہ جاتی کتب خانے ۲۹۰

راجہ رام موہن رائے فاؤنڈیشن برائے کتب خانہ نے جن کتب خانوں کو امداد دی ہے ان کا جائزہ لینے پر ملک میں عام کتب خانوں کا درج ذیل نظام سامنے آتا ہے

ریاستی مرکزی کتب خانے ۲۰
مرکزی انتظام کی ریاستوں میں ریاستی مرکزی کتب خانے ۷
ضلعی سطح کے کتب خانے ۳۷۵
دیہی بلاک، سب ڈویژنل اور تعلقہ کتب خانے ۱۰،۰۸۸

تعداد کے لحاظ سے عام کتب خانوں کا یہ نظام بہت متاثر کن اور شاندار ہے لیکن اگر ہم اس کا موازنہ انگلستان اور امریکہ کے نظام سے کریں تو صورت حال بہت مایوس کن ہو جاتی ہے۔ برطانیہ میں عام کتب خانوں کی مدد سے ہر سو فرد پر ۵۴ کتابیں ہیں امریکہ میں ہر سو فرد کے لیے سو کتابیں دستیاب ہیں۔ لیکن ہندوستان میں ہر سو آدمی کے واسطے صرف ایک کتاب ہے ۶ الف

عام کتب خانے ریاستی سطح پر

جیسا کہ ہم گزشتہ صفحات میں دیکھ چکے ہیں مرکزی حکومت نے ابھی تک کتب خانہ نظام کیلئے کوئی ملک گیر قانون نہیں وضع کیا ہے اس سلسلے میں تجاویز اور نمونے کے بل کئی مسودے تیار کیے جا چکے ہیں۔ اس کے برعکس ریاستی سطح پر قانون وضع کرنے کی کوشش آزادی سے تقریباً تیس سال پہلے سے کی جا رہی ہے اس سلسلہ میں ۱۹۲۰ میں ڈاکٹر ایس آر رنگا ناتھن نے کمار مندر دیب رائے مہاشے کی ترغیب پر ایک مسودہ بنگال کی ریاست کے لیے تیار کیا تھا۔ بنگال کی اس اولین کوشش کو کامیاب ہوتے ہوتے بیس پچاس برس لگ گئے اور آخر مغربی بنگال عام کتب خانہ ایکٹ ۱۹۷۹ میں پاس ہو سکا۔ اس کے برعکس مدراس (موجودہ تامل ناڈو) میں کے۔ دی۔ کرشنا سوامی آئیر اور ٹی۔ آر۔ وینکٹا سوامی آئیر کے تعاون سے ڈاکٹر رنگا ناتھن نے ایک مسودہ ۱۹۳۱ میں تیار کیا تھا۔ اس مسودے نے مختلف مراحل سے گزر کر ۱۹۴۹ میں قانون کی شکل اختیار کر لی۔ مدراس کی سابق ریاست میں چند اضلاع

ایسے تھے جو آئندہ سالوں میں آندھرا پردیش، کرناٹک اور کیرالا کی ریاستوں میں شامل کیے گئے۔ ان اضلاع میں کتب خانہ کی سہولت مدراس قانون کے تحت ۱۹۶۹ سے ہی دستیاب رہی اگرچہ آندھرا پردیش میں قانون ۱۹۶۰ء میں اور کرناٹک میں ۱۹۶۵ میں وضع ہوئے۔ مہاراشٹر کی ریاست میں قانون وضع کرنے کی کوشش آزادی سے پہلے شروع کی جا چکی تھی۔ چنانچہ راؤ بہادر بولے نے ایک بل ریاستی اسمبلی میں ۱۹۳۶ میں پیش کیا تھا۔ ۱۹۳۷ء میں لائبریری کے لیے فیضی کمیٹی کی بھی تشکیل ہوئی تھی۔ لیکن اس کی سفارشات کو عملی شکل دینے سے پہلے ہی ریاستی وزارت ٹوٹ گئی اور آخر ۱۹۴۷ء میں ریاست میں عام کتب خانہ قانون پاس ہوا۔ آندھرا پردیش کے قانون میں پہلے ۱۹۶۴ میں اور پھر ۱۹۶۹ء میں ترمیمات کی گئیں۔

قانون کے تحت ان ریاستوں میں ریاستی لائبریری کمیٹی اور ریاستی لائبریری انتظامیہ کا قیام عمل میں آیا ہے۔ انتظامیہ میں ممبران کی تعداد مختلف ریاستوں میں یکساں نہیں ہے۔ تامل ناڈو میں یہ تعداد ۱۷ ہے۔ آندھرا پردیش میں ۲۳، کرناٹک میں ۱۶ اور مہاراشٹر میں ۲۸۔ جنوبی ہند کی ان ریاستوں میں عام کتب خانہ کی تحریک کو ان قوانین کی بدولت بہت تقویت ملی ہے اور ان میں ریاستی سطح پر مرکزی کتب خانہ، بڑے شہروں میں شہری مرکزی کتب خانے اور ضلع کی سطح پر مرکزی کتب خانہ قائم ہو چکے ہیں۔ چند ریاستوں میں گشتی کتب خانے بھی قائم ہیں۔ عورتوں اور بچوں کو ان کے گھروں پر کتابیں فراہم کرنے کا بھی بندوبست کیا گیا ہے۔ تامل ناڈو کی کوئے مارا پبلک لائبریری جو ریاستی مرکزی کتب خانہ بھی ہے ملک کے ان چار کتب خانوں میں سے ایک ہے جسے فراہمی کتاب قانون ۱۹۵۴ Delivery of Book Act کے تحت ملک میں شائع ہونے والی تمام تصانیف کے ایک نسخے بھیجنا لازمی قرار دیا گیا ہے ۱۹۶۵ سے اس کتب خانہ کو یونیسکو انفارمیشن سنٹر کے طور پر بھی استعمال کیا جا رہا ہے۔

ریاست پنجاب میں اور ریاست ہریانہ میں ابھی تک ریاستی سطح پر قانون نہیں وضع ہوئے ہیں لیکن ایک سرکاری اعلانیہ کے ذریعہ ۱۹۶۱ میں ایک ریاستی کتب خانہ کمیٹی قائم کی گئی جس کے ذمہ ریاست میں موجود کتب خانوں کو مالی اعانت دینا ہے۔ اس اعلانیہ میں ۱۹۷۵ کے اعلانیہ کے ذریعہ ایک ترمیم کر کے کمیٹی کے ممبران کی

تعداد مہ کردی گئی ہے۔ کمیٹی مالی امداد کی تقسیم کے علاوہ ضلعی سطح پر قائم کتب خانہ کمیٹی کی پیش کردہ توسیعی تجاویز پر غور اور ریاستی حکومت کو کتب خانہ کے معاملات پر مشورہ بھی دیتی ہے۔ ریاست میں کتب خانہ کی توسیع کا ایک سہ ماہی جائزہ لیا جاتا ہے۔ کمیٹی کتب خانوں کو فراہم کی جانے والی کتابوں کی فہرست بھی تیار کرتی ہے۔ پنجاب اور ہریانہ میں کتب خانہ کے معاملات میں یہ پیش رفت آزادی کے فوراً بعد قائم ریاستی لائبریری کمیٹی کی سفارشات کا نتیجہ ہے۔ آج کل پنجاب اور ہریانہ کی ریاستوں میں ۵۰۰ شہری سطح کے کتب خانے اور ۲۰۰۰ دیہی سطح کے کتب خانے قائم ہیں۔

ریاستی سطح پر قوانین کا تفصیلی جائزہ: تامل ناڈو[۱۱]

تامل ناڈو میں کتب خانہ کے معاملات پر ریاستی حکومت کو مشورہ دینے کے واسطے ایک ریاستی لائبریری کمیٹی کی تشکیل کی گئی ہے۔ اس کے ممبروں کو ریاستی وزیر تعلیم، یونیورسٹی لائبریری اور مقامی کتب خانہ کے حکام اور ریاستی لائبریری ایسوسی ایشن نامزد کرتے ہیں۔ قانون کے تحت ڈائریکٹر محکمہ تعلقات عامہ محکمہ کتب خانہ جات کا بھی ڈائریکٹر ہوتا ہے اور لائبریری کمیٹی کا سکریٹری اس کی مدد اسپیشل افیسر کی حیثیت سے کرتا ہے۔ قانون میں ریاستی سطح پر کسی تربیت یافتہ لائبریرین کا عہدہ نہیں ہے اور ڈائریکٹر محکمہ تعلقات عامہ ریاست کا اعلیٰ ترین عہدہ دار ہوتا ہے۔ جس کے تحت جملہ انتظامی امور ہوتے ہیں۔

ضلعی سطح پر کتب خانہ کے انتظام کے لیے محکمے قائم ہیں انھیں مقامی لائبریری انتظامیہ کہا جاتا ہے اس انتظامیہ کو ضلع کی سطح پر جملہ انتظامات کے اختیار ہیں۔ لیکن یہ ضلعی لائبریرین کا تقرر نہیں کر سکتی۔ اس انتظامیہ میں قانوناً کسی لائبریرین کا ہونا ضروری نہیں۔ لائبریری انتظامیہ کو کتب خانہ کی ممبری یا استفادہ کے لیے فیس لگانے اور زر ضمانت طلب کرنے کا اختیار ہے۔ اسی طرح اسے مقامی طور پر کتب خانہ محصول عاید کرنے کا بھی اختیار ہے۔

تامل ناڈو کے قانون میں بڑی کمی اس بات کی ہے کہ کتب خانہ انتظامیہ میں ریاستی یا ضلعی سطح پر کسی تربیت یافتہ لائبریرین کے شریک کرنے کی شرط نہیں ہے۔ ایک دوسری مشکل یہ ہے کہ اس قانون کی بدولت ریاست میں عام کتب خانہ کا ایک نظام وجود میں نہیں آتا۔ کیونکہ ان تمام کتب خانوں میں باہمی اشتراک کی کوئی شرط نہیں ہے۔ یہی نہیں بلکہ ڈائریکٹر کو اختیار ہے کہ منا

کارانہ طور پر قائم کتب خانوں کو بھی مالی امداد فراہم کرے۔ اس طرح ریاست میں کتب خانوں کا ایک متوازی نظام قائم رہنے میں مدد ملتی ہے ان خامیوں کے باوجود قانون کی بدولت ریاست میں کتب خانہ کی ترویج کو بڑی تقویت ملی ہے۔

آندھرا پردیش [۱۲] آندھرا پردیش کے ان اضلاع کیلئے جو تامل ناڈو سے منتقل ہوئے پہلے سے قانون موجود تھا۔ اسی طرح شہر حیدرآباد میں نظام حیدرآباد کے زمانے سے کتب خانہ قانون موجود تھا لیکن ۱۹۶۰ میں ان متفرق قوانین کی جگہ ایک جامع قانون وضع ہوا۔ بڑی حد تک یہ قانون تامل ناڈو کے قانون کا چربہ ہے لیکن اس میں چند خوبیاں ہیں جو تامل ناڈو کے قانون میں نہیں ہیں۔ مثلاً اس قانون کے تحت عام کتب خانہ کے واسطے ریاست میں ایک علیحدہ محکمہ قائم کیا گیا ہے ریاستی لائبریری کمیٹی میں ریاستی مرکزی کتب خانہ کے ناظم کتب خانہ بھی شریک کیا گیا ہے ضلعی لائبریری انتظامیہ کی نظامت ضلعی مرکزی کتب خانہ کے ناظم کتب خانہ کو دی گئی ہے درسٹی لائبریری انتظامیہ میں بھی ایسا ہی کیا گیا ہے۔ کتب خانہ میں داخل ہونے کی کوئی فیس نہیں ہے لیکن یہ واضح نہیں کہ کیا کتابیں مستعار لینے پر فیس ادا کرنی ہوگی۔ آندھرا پردیش میں بھی امداد باہمی کے اصول پر قائم کتب خانہ اور مقامی نوعیت کے اداروں کے کتب خانوں کو بھی ریاستی محکمہ کتب خانہ سے مالی امداد مل سکتی ہے۔ اس طرح اس قانون میں ریاست میں متوازی کتب خانہ نظام قائم رکھنے کی گنجائش موجود ہے۔

کرناٹک [۱۳] اس ریاست کے قانون کو وضع کرنے میں تامل ناڈو اور آندھرا پردیش کے قوانین کے علاوہ نمونہ کے بل کے مسودہ سے بھی مدد لی گئی ہے۔ اس لیے مذکورہ بالا دونوں ریاستوں کے مقابلہ میں اس قانون میں کئی دفعات بہت مفید ہیں مثلاً یہاں ریاستی لائبریری کمیٹی میں ریاست کے لائبریری ایسوسی ایشن کا ایک نمائندہ ہوتا ہے۔ ریاستی مرکزی لائبریری کا ناظم کتب خانہ بر بنائے عہدہ ریاستی کتب خانہ کمیٹی کا ناظم ہوتا ہے۔ اگرچہ وہ کمیٹی کے ممبروں میں شمار نہیں ہوتا۔ ریاست میں قانون کے تحت محکمہ عام کتب خانہ جات ہے اس محکمہ کا صدر ریاستی مرکزی لائبریرین ہے۔ اس ریاست میں کتب خانہ کا انتظام محکمہ تعلقات عامہ کے دائرہ کار سے باہر ہے۔ اسٹیٹ لائبریرین ایک کل وقتی افسر ہے جسے کتب خانہ کی تربیت کا سند یافتہ ہونا ضروری ہے۔ مقامی

سطح کے کتب خانہ کمیٹی میں مقامی لائبریرین برنبائے عہدہ اس کا ناظم ہوتا ہے۔ اس قانون میں کتب خانہ محصول صرف شہری جائداد ٹیکس کے تناسب تک محدود نہ رہ کر دیہی ٹیکسوں کے تناسب سے بھی لیا جاسکتا ہے اس لیے باوجود اس کے کہ اس کی شرح تین پیسہ فی روپیہ ہے۔ ریاست کی مالیہ کو اس سے بہت آمدنی ہے۔ مقامی کتب خانہ انتظامیہ اس شرح میں اضافہ کرنے کی مجاز ہے۔ ضلعوں کو کتب خانہ کے لیے ریاست سے جو مالی امداد ملتی ہے وہ ریاست میں زرعی ٹیکس کے ذریعہ ہونے والی آمدنی کا تین فیصد ہے۔ قانون ریاست پر نابینا ؤں کے لیے کتب خانہ قائم کرنے کی ذمہ داری عاید کرتا ہے۔ ملک کی کسی دوسری ریاست کے قانون میں یہ دفعہ نہیں ہے۔ قانون میں ریاست میں پہلے سے موجود نجی اداروں کے کتب خانوں کو بتدریج ریاست کے عام کتب خانے کے نظام میں ضم کر لینے کی گنجائش ہے۔

مہاراشٹر ۱۹۶۷ء یہ قانون کرناٹک کے قانون کے نمونے پر وضع کیا گیا ہے ریاست کی لائبریری کونسل کے ڈائریکٹر کے لیے لائبریری کی پیشہ ورانہ سند رکھنا لازمی ہے۔ ریاست میں کتب خانہ کا علیحدہ محکمہ ہے۔ ریاست میں کتب خانہ کی خدمات ریاستی خدمات کی ملازمت کا حصہ ہیں۔ اس لیے ان کی تنخواہ ریاست کی مالیہ سے ملتی ہے۔ ریاست کے ڈویژنوں میں ڈویژنل لائبریری کا بندوبست ہے البتہ مقامی سطح پر کتب خانہ قائم کرنے سے پہلے دیکھنا ہوگا کہ اس ضلع میں کوئی کتب خانہ پہلے سے ہی موجود ہے یا نہیں۔ اس قانون میں لائبریری کے محصول لگانے کی کوئی دفعہ نہیں ہے کیونکہ لائبریری کے لیے مالیات مرکزی اور ریاستی سرکاریں فراہم کرتی ہیں۔

ہندوستان میں عام کتب خانہ کے لیے قانون وضع کرنے کی کوشش نصف صدی پرانی ہے۔ پھر ہندوستان میں ڈاکٹر ایس آر رنگناتھن جیسا مفکر پیدا ہوا جس نے اپنی ساری زندگی کتب خانہ کے ذکر و فکر کے واسطے وقف کر دی تھی جس کی صلاحیتوں سے نہ صرف ہندوستان بلکہ بین اقوامی سطح پر استفادہ کیا گیا جس کے مشورے ہندوستان کی جملہ ریاستوں نے کسی نہ کسی وقت ضرور لیے۔ ملک میں ریاستی سطح پر لائبریری انجمنیں ہیں۔ اس کے باوجود اب تک کوئی عام لائبریری قانون مرکزی سرکار نہیں بنا سکی ہے اس کی ایک وجہ تو یہ ہے کہ تعلیم مرکزی ذمہ داری کے بجائے ریاستی حکومتوں کی ذمہ داری ہے

دوسری رکاوٹ یہ ہے کہ ریاستیں ٹیکس کے بوجھ میں اضافے کے خوف سے قانون نہیں وضع کرنا چاہتی ہیں، مرکز سے پلان کے تحت ریاستوں کو رقم ضرور ملتی ہے لیکن کسی مستقل مالی امداد کا بندوبست نہیں ہو سکا ہے۔

دہلی پبلک لائبریری [۱۵]

ہندوستان میں عام کتب خانے کی تحریک کا ذکر دہلی پبلک لائبریری کے بغیر مکمل نہیں ہو سکتا۔ اس صدی کے وسط میں یونیسکو نے ترقی پذیر ملکوں میں کتب خانہ کی تحریک کا ایک منصوبہ مرتب کیا تھا۔ دہلی پبلک لائبریری اس تحریک کی ایک تجرباتی پراجیکٹ کے طور پر ۱۹۵۱ء میں شروع کی گئی۔ یونیسکو نے اس پراجیکٹ کے لیے ۔۔۔۔ ڈالر کی گرانٹ منظور کی تھی۔ اس کے علاوہ اس کے ڈائریکٹر کو یورپی ممالک کا دورہ کرنے کی دعوت بھی دی گئی۔ ماہرین کتب خانہ یہاں ابتدائی سالوں میں بطور مشیر فراہم کیے گئے تھے۔

ابتدائی دنوں میں بہت سے لوگ اس کی افادیت اور اس سے استفادہ کے امکانات کے بارے میں پرامید نہیں تھے۔ پنڈت نہرو نے ۲۷ اکتوبر ۱۹۵۱ء میں اس کا افتتاح کرتے ہوئے کہا تھا "کتابوں کی الماریاں جلدی ہی خالی ہو جائیں گی۔ اور پھر مجھے اس کی نوحہ خانی کی تقریب میں شریک ہونا پڑے گا۔" [۱۶]

پنڈت نہرو نے جن خدشات کا اظہار کیا تھا، کتب خانہ کی دیہی شاخوں کے بارے میں وہ بڑی حد تک درست ثابت ہوئے۔ خود گاؤں کے لوگ کتب خانہ کی خدمات کی جانب سے شکوک تھے لیکن مایوسی کا ماحول جلد ہی کامیابی کے ماحول میں بدل گیا۔ پانچ ماہ کے مختصر عرصہ میں ہی ممبران کی تعداد چھ ہزار تک پہونچ گئی۔ گذشتہ پچیس برسوں میں گاؤں کے لوگ بھی کتب خانہ کی افادیت سے بخوبی واقف ہو گئے ہیں۔ چنانچہ لوانا گاؤں کے لوگوں نے اپنی گاؤں میں شاخ قائم کرنے کے لیے کتب خانہ کو پلاٹ ایکڑ زمین دی ہے۔ کتب خانہ نے دہلی کے مختلف علاقوں میں اپنی شاخیں قائم کی ہیں۔ گشتی کتب خانوں کا بھی بندوبست ہے۔ گشتی کتب خانہ کی سہولت کے لیے کتب خانہ کے پاس چار گاڑیاں ہیں جو دہلی کے ۳۸ مرکزوں پر ٹھہر کر کتابیں تقسیم کرتی ہیں۔ کتب خانہ ایک کمیونٹی سنٹر کا بھی کام کرتا ہے جہاں رنگارنگ کلچرل پروگرام اور بحث و مباحثہ کے مواقع فراہم کیے جاتے ہیں۔

کتابوں کے ساتھ ساتھ کتب خانہ میں موسیقی کے ریکارڈ اور بچوں کے کتب خانہ کی سہولیات بھی ہیں۔ نابینا حضرات کے لیے کتب خانہ نہ صرف کتابیں فراہم کرتا ہے بلکہ کتابیں تیار بھی کرتا ہے۔ حال ہی میں کتب خانہ نے نرملہ کے علاقہ میں ولبھ بھائی پٹیل کتب خانہ کو اپنی شاخ کے طور پر تسلیم کرکے نیم دیہی علاقہ میں اپنا مرکز کھول لیا ہے۔

اس وقت کتب خانہ کا نظام ایک مرکزی کتب خانہ، ۴ شاخ کتب خانہ، ۲ نیم شاخ کتب خانے، ۱۱ کتاب جمع کرنے کے مراکز اور ۵ گشتی گاڑیوں پر مشتمل ہے اس کے علاوہ ایک شعبہ اطفال اور ایک شعبہ نابینا قاریوں کے لیے مخصوص ہے۔

کتب خانہ میں ۵۰،۲۴۰ کتابیں ہیں۔ کتب خانہ سے استفادہ کرنے والوں کی تعداد ایک لاکھ سے اوپر پہنچ چکی ہے۔

حواشی وحوالے

۱۔ اے کے عہدہ دار، دی گرتھ آف دی لائبریری ان ماڈرن انڈیا۔ ۱۹۹۸، ۱۴۳۶، کلکتہ ۱۹۶۹ ص ۱۴۶۔ ۱۵۸ مزید دیکھئے، ڈی آر کالیا، لائبریریز ان دی نورتھ فائیو ایر پلان، بلیٹن انڈین لائبریری ایسوسی ایشن ج۔ ۱ جنوری۔ مارچ ۱۹۶۵، ص ۱۴۰۔ ۱۴۱

۲۔ عہدہ دار۔ حوالہ بالا ص ۱۴۰۔ ۱۴۱

۳۔ بمبئی لائبریریز ڈیولپمنٹ کمیٹی، رپورٹ، بمبئی ۱۹۳۹

۴۔ انڈیا۔ ایڈوائزری کمیٹی فار لائبریریز۔ رپورٹ، دہلی۔ ۱۹۵۹

۵۔ پلاننگ کمیشن۔ ورکنگ کمیٹی برائے کتب خانہ رپورٹ

۶۔ راجہ رام موہن رائے فاؤنڈیشن۔ اسٹیٹ رپورٹ۔ کلکتہ ۱۹۸۰

۶۸ ڈی آر کالیا اے ریویو آف پبلک لائبریریز ڈیولپمنٹ ان انڈیا انٹرنیشنل لائبریری ریویو ج ۶ ص ۲۹۱، ۱۹۷۴

۷۔ ایس رنگاناتھن اینڈ نیلا مگھن ایڈیٹر پبلک لائبریری موومنٹ ان انڈیا لائبریری ہیرالڈ ج ۳ (۴) ص ۱۲۷

۸ حوالہ بالا ص ۱۵

۹۔ حوالہ بالا ص ۱۹

۱۰۔ حوالہ بالا ص ۲۴

۱۱۔ رنگاناتھن اینڈ نیلا مگھن۔ ایڈیٹر پبلک لائبریری سسٹم ص ۱۶۹۔ ۱۷۳

۱۲۔ حوالہ بالا ص ۱۷۴، ۱۷۶

۱۳۔ حوالہ بالا ص ۱۰۷۔ ۱۰۲

۱۴۔ حوالہ بالا۔

۱۵۔ جے سی مہتا۔ دی اسٹوری آف دہلی پبلک لائبریری، دہلی پبلک لائبریری سلور جوبلی سوونیر دہلی ۱۹۷۶۔ ص ۲۳۔ ۳۱

۱۶۔ حوالہ بالا ص ۲۳

دورِ جدید

ریاستی سطح پر کتب خانے:۔ امریکا میں گزشتہ صدی کے پہلے پچیس

امریکا:۔ برسوں میں ریاست کے صدر مقام پر کتب خانہ قائم کرنے کا رجحان بہت عام تھا چنانچہ ۱۸۷۰ تک مجالس قانون ساز کے ممبران، عدالتی عملہ اور انتظامی عملہ کی سہولت کے واسطے تقریباً تمام ریاستوں میں کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔ اسی کے ساتھ ساتھ ریاستوں میں ریاستی امداد سے چلنے والے کالج اور یونیورسٹی جیسے تعلیمی اداروں میں بھی کتب خانہ قائم کرنے کی ذمہ داری ریاستوں پر عاید ہوتی تھی۔ انیسویں صدی کے آخری ایام میں ریاستیں اپنے علاقے میں عام کتب خانہ قائم کرنے کی ذمہ دار بھی قرار دی گئیں۔ ۱۸۹۰ میں میساچوسٹ کی ریاست نے اس ذمہ داری کی ادائیگی کے واسطے ریاستی کتب خانہ کمیشن قائم کیا۔ کچھ مدت کے بعد نیویارک ٹائر کی ریاست میں بھی ایک ایسا ہی کمیشن تشکیل ہوا۔ صدی کے ختم ہونے تک بیشتر ریاستوں میں ادارہ برائے توسیع سہولیات کتب خانہ Library Extension Agencies قائم ہو چکے تھے۔ اس طرح اب ریاستیں درج ذیل اقسام کی کتب خانہ سہولت فراہم کرنے کی ذمہ دار تھیں

۱۔ ریاستی حکومت کے واسطے کتب خانہ کی سہولیات

۲۔ ریاستی امداد سے چلنے والے تعلیمی اداروں ــ اسکول کالج اور یونیورسٹی میں کتب خانہ سہولیات۔

۳۔ ریاستی عام کتب خانہ کی سہولیات اس میں توسیع اور ان کی بہتر کارکردگی۔

ریاستی ادارہ برائے توسیع سہولیات کتب خانہ میں ۱۹۶۴ میں لائبریری سروسز

اینڈ کنسٹرکشن ایکٹ کے پاس ہونے کے بعد سے زیادہ سرگرمی آئی ہے۔ اس قانون کے تحت مرکزی حکومت ریاستوں کو کتب خانہ پر اُن کے اپنے خرچ کے برابر امداد کی رقم دیتی ہے۔ اب ریاستی سطح پر کتب خانہ کی منصوبہ بندی بھی بہتر ہوئی ہے۔ کتب خانہ کے سلسلہ میں اب ریاست کے ادارہ برائے توسیع خدمات کتب خانہ کے کاموں کا دائرہ درج ذیل امور پر محیط ہے:

۱۔ ریاست میں کتب خانہ کے قوانین میں حسب ضرورت ترمیم
۲۔ کتب خانہ کی خدمات سے متعلق اعداد و شمار اکٹھا کرنا اور ان کی اشاعت
۳۔ عام کتب خانہ کے لیے ضرورت کا اندازہ لگانا۔
۴۔ کم آبادی کے علاقوں کے واسطے کتب خانے سہولت کی فراہمی۔
۵۔ کتب خانہ کے سلسلہ میں توسیعی کاموں کے لیے مالیات کا تعین۔
۶۔ عام کتب خانوں کو ان کے حوالہ جاتی خدمات اور کتابیات سازی کے کاموں میں مناسب امداد
۷۔ لائبریری خدمات کے جملہ پہلوؤں پر مشورہ کے لیے ماہرین کی فراہمی۔
۸۔ عوام اور ریاست کی انتظامیہ کے تمام حصوں کو لائبریری خدمات سے باخبر رکھنا
۹۔ ضرورت پڑنے پر عملہ کے معیار کا تعین۔
۱۰۔ جملہ اقسام کے کتب خانوں کی توسیع میں تعاون۔
۱۱۔ ریاست میں علاقائی مراکز کے طور پر ریاستی کتب خانہ کی شاخ کا قیام تاکہ علاقہ میں موجودہ سہولت میں بہتری پیدا ہو۔
۱۲۔ نظام کتب خانہ کے بہتر بنانے کی ترغیب
۱۳۔ مرکزی مالی امداد کے لیے مناسب معیار کا تعین
۱۴۔ ریاستی اور مرکزی ذرائع سے ملنے والی مالی امداد کے خرچ کا انتظام۔

امریکہ میں عام کتب خانہ پہلے شہروں میں قائم ہوا اور ہمیشہ سے شہری علاقوں میں سہولیات کا معیار بہتر رہا ہے۔ چونکہ دیہی علاقے اور کم آبادی کے علاقے اس کام کے واسطے درکار مالیات نہیں فراہم کر سکے۔ ان علاقوں میں کتب خانہ کی سہولیات صدی کے آخری سالوں میں شروع ہوئی جب کاؤنٹی (مقامی سطح پر انتظامی ادارہ) کو مالی امداد

دیہی علاقے کے مرکز کی حیثیت سے تسلیم کر لیا گیا۔ سب سے پہلے وان ورٹ (اوہائیو) اور واشنگٹن کاؤنٹی (میری لینڈ) کے علاقہ میں ۱۸۹۸ء میں کاؤنٹی کے کتب خانے قائم ہوئے کیلی فورنیا کے علاقے میں کاؤنٹی لائبریری کے قیام کے واسطے ۱۹۰۹ء میں قانون پاس کیا گیا۔ ۱۹۳۰ء تک ملک کی ۲۷ دوسری ریاستوں میں کاؤنٹی کی سطح پر کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔ کاؤنٹی کتب خانوں کی دیرینہ روایت کے باوجود ان کے توسیع کی رفتار بہت سست رہی چنانچہ ۱۹۵۴ء میں ۱۹۴۱ کاؤنٹیاں جو ۴۹ ریاستوں میں منتشر تھیں، کتب خانہ کی سہولیات بہم نہیں فراہم کر رہی تھیں اور ریاستی امداد کا صرف ۲۹ کاؤنٹی کتب خانوں کی مد پر خرچ ہو رہا تھا۔ کاؤنٹی کے کتب خانے کہیں پورے علاقے کو سہولت فراہم کرتے ہیں۔ اور کہیں صرف ان حصوں کے واسطے قائم ہوتے ہیں جہاں کتب خانے کی دوسری طرح کی کوئی سہولت نہیں ہے کبھی کبھی ایک سے زیادہ کاؤنٹی اشتراک باہمی کے ذریعہ ملٹی کاؤنٹی کتب خانہ قائم کر لیتے ہیں۔ اسی طرح علاقائی کتب خانے بھی وجود میں آسکتے ہیں۔ جس میں کئی کاؤنٹیاں یا سرکاری محکمے اشتراک کے ذریعہ لائبریری خدمات مہیا کر سکتے ہیں۔ اس کے علاوہ علاقائی کتب خانے سماجی، ثقافتی، معاشی یا ایسے ہی دوسرے عوامل کی بدولت ایک ہی کاؤنٹی میں قائم کیے جا سکتے ہیں۔

علاقائی خود مختاری کی تاریخی روایت کی بدولت امریکہ کے کاؤنٹی کتب خانہ نظام میں چھوٹے چھوٹے علاقوں میں خود مختاری کتب خانے قائم ہونے لگے اور اس بات کی ضرورت شدت سے محسوس کی جانے لگی کہ اب ایسا نظام وجود میں آئے جس کا انتظامی دائرہ بڑا ہو تاکہ تربیت یافتہ اور ماہر لائبریرین کی خدمات حاصل کی جا سکیں اس سلسلے میں سی۔ سی۔ ولیم سن نے ۱۹۲۳ء میں ہی تجاویز پیش کی تھیں۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے ۱۹۴۸ء کے اپنے قومی منصوبہ ۱۹۵۸ء میں بھی اسی جانب توجہ دلائی ۱۹۵۶ء میں کتب خانہ کے واسطے امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے ۱۹۵۶ء میں جو معیار وضع کیے ہیں ان کی اساس بھی کتب خانہ اکائی کے برعکس نظام کتب خانہ تھی۔ مرکز کے لائبریری سروسز ایکٹ اور لائبریری سروسز اینڈ کنسٹرکشن ایکٹ میں ریاستی لائبریری ایسوسی ایشن تین قسم کے نظام کتب خانہ کا ذکر کرتی ہے[۵]

۱۔ مربوط نظام۔ ایک لائبریری بورڈ اور ایک منتظم جو سارے علاقے کے کتب خانوں

کے نظام کی نگرانی کرے۔ عام طور پر یہ میونسپل کتب خانہ نظام ہوتا ہے جس کی شاخیں علاقے میں پھیلی ہوتی ہیں۔

۲۔ وفاقی یا الحاقی نظام۔ اس نظام میں ایک یا ایک سے زیادہ کاؤنٹیوں کے متولیان ایک مشترک انتظامی بورڈ کی تشکیل کرتے ہیں جو اس نظام کے تحت جملہ کتب خانوں کی انتظامی دیکھ بھال کرتا ہے۔ اس نظام میں مقامی کتب خانے اپنی خود مختاری بھی برقرار رکھتے ہیں۔

۳۔ امداد باہمی کا نظام۔ اس نظام میں مقامی کتب خانوں کے ایک گروپ کے متولیان ایک ایسا بورڈ منتخب کرتے ہیں جو انھیں اس نظام کی سرگرمیوں کو چلانے میں ہدایت دیتا ہے۔ اس بورڈ کو سسٹم بورڈ کہتے ہیں جس کا ایک صدر دفتر ہوتا ہے۔ ایک مرکزی کتب خانہ ہوتا ہے جہاں سے بین الکتب خانہ خدمات انجام دی جاتی ہیں۔ اس نظام میں مقامی بورڈ اپنے کام حسب سابق چلاتے ہیں اور اپنے نذیر نگرانی کتب خانوں کا انتظام کرتے ہیں۔

متذکرہ بالا تین نظام میں امداد باہمی کے اصول پر قائم مشترک نظام کو سب سے زیادہ مقبولیت ملی ہے۔ اس طرح کے نظام کے تحت جس حد تک اور جس طرح کی خدمات دستیاب ہو سکتی ہیں ان کا اندازہ عام کتب خانوں کے واسطے معیار کی سب سے نچلی سطح جو امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے ۱۹۶۶ء میں وضع کی ہے اس سے لگایا جا سکتا ہے۔ امریکہ میں کتب خانہ نظام کے چند مثالیں درج ذیل ہیں۔

۱۔ ریاست کا کل ریاستی مربوط نظام کتب خانہ جو ریاست کے لائبریری خدمات کے ڈویژن کے زیر انتظام ہے۔

۲۔ نیو یارک ریاستی کتب خانہ نظام جس کے ۲۲ کتب خانہ نظام ریاست کے مختلف حصے کو خدمات فراہم کرتے ہیں۔

۳۔ نیو جرسی کا لائبریری خدمات کا ریاستی پروگرام جس کی تین سطحیں ہیں۔

(ا) مقامی کمیونٹی کتب خانہ

(ب) بائیس علاقائی و الحاقی کتب خانے

(ج) چار بڑے تحقیق کے لیے مواد فراہم کرنے کے کتب خانے

۴۔ میساچوسٹ مشرقی علاقائی کتب خانہ نظام جو ۱۹۶۶ میں دو سو سے زاید عام کتب خانوں کے اشتراک باہمی سے وجود میں آیا۔ اس نظام میں بوسٹن پبلک لائبریری علاقائی کتب خانہ مرکز کا فرض انجام دے گی۔

دراصل امریکہ کا مقامی حکومت کا تصور مغربی ممالک کے عام تصور سے قدرے مختلف ہے۔ یہاں مقامی حکومت مرکز، ریاست اور مقامی حکومت کے اہرامی ڈھانچے کا ایک عنصر نہیں ہے۔ مختلف شکل اور نوعیت کے اعتبار سے یہ خود مختار اکائیاں ہیں۔ اسی لیے یہاں کسی مرکزی یا ریاستی قانون کے تحت عام کتب خانوں کا کوئی یکساں نظام وجود میں نہیں آسکا ہے۔ ایک اندازہ کے مطابق ملک میں ۳۰۰۰ کاؤنٹیاں ہیں ۸۰۰۰ میونسپلٹیاں ہیں اور ۷۰۰۰ قصبات ہیں۔ اس کے علاوہ اگر ہم ان کے ساتھ ۸۰۰۰ خاص ضلعوں اور اسکولی ضلعوں کو بھی شامل کرلیں تو تقریباً ۹۰۰۰ مقامی ادارے بن جاتے ہیں۔

عام کتب خانہ کی قدیم روایت کے باوجود اس صدی کے پانچویں دہے میں جہاں ملک میں عالمی شہرت کے مقامی کتب خانے ہیں وہاں ایسے شہر بھی موجود ہیں جن میں کوئی کتب خانہ نہیں۔ اگر کتب خانہ کی سہولیات کا مقابلہ انگلستان سے کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ جہاں انگلینڈ کے شہری کو کتب خانہ سہولیات کے لیے بمشکل ایک میل کا فاصلہ طے کرنا پڑے وہاں امریکہ میں ۲۶ لاکھ نفوس کے لیے کوئی سہولت نہیں دستیاب تھی اور ۵۰۰ لاکھ افراد کے لیے جو سہولیات دستیاب تھیں وہ نہایت ناکافی تھیں۔

امریکہ میں میونسپل عام کتب خانے جن کی آمدنی کا مدار لائبریری ٹیکس پر ہے ۱۸۵۲ سے قائم ہونے شروع ہوئے۔ اس سال بوسٹن میں ایک کتب خانہ قائم ہوا تھا۔ میونسپل عام کتب خانوں کو سب سے زیادہ فروغ میساچوسٹ کے علاقہ میں حاصل ہوا کیونکہ اس علاقہ میں ثقافتی یکسانیت، گھنی آبادی اور دولت کی فراوانی تھی۔ انیسویں صدی کے آخری پچیس برسوں میں ملک میں قصباتی اور شہری سطح پر کتب خانے قائم ہوئے۔ بیسویں صدی کے پہلے دہے تک ان میں توسیعی کام شروع ہو چکے تھے۔ ان میں شعبہ اطفال کا قیام، کتب خانہ میں ذخیرہ کتب تک آزادانہ دسترس عوامی اسکولوں سے امداد باہمی کے اصولوں کے تحت تعلق، لائبریری کی خدمات فراہم

کرنے کے اوقات میں توسیع ذخیرہ کتب کی مضمون وار درجہ بندی اور کتب خانہ کی شاخوں کا قیام شامل ہیں۔ جنگ عظیم کے دوران ان کتب خانوں نے تشہیر کے کام کو بخوبی انجام دیا۔ میونسپل کتب خانے ایک آزاد ملک کے شہریوں کو اپنے حقوق سے باخبر رہنے میں بھی معاون ہوتے ہیں۔ اس صدی کے دوسرے دہے میں ان کی بدولت فیکٹریوں میں کام کرنے والے مزدوروں اور مقلت التعلیم افراد میں تعلیم کی توسیع کا کام بڑی خوش اسلوبی سے انجام پایا۔

امریکہ میونسپل عام کتب خانوں کو ان کے انتظامی ڈھانچے کی مناسبت سے درج ذیل تین اقسام میں رکھا گیا ہے۔

۱۔ ایک بورڈ کے تحت چلنے والے کتب خانے

۲۔ مقامی حکومت کے ایک شعبہ کے تحت چلنے والے کتب خانے۔

۳۔ اسکول ضلع کے ساتھ منسلک کتب خانے۔

لیکن ملک کے عام کتب خانوں کی اکثریت ایک بورڈ کے تحت چلنے والے کتب خانوں کی ہے۔ ملک میں عام کتب خانہ کی تحریک کو تقویت دینے کے لیے مرکزی سطح پر پہلا قانون ۱۹۵۶ء میں لائبریری خدمات ایکٹ کے نام سے پاس ہوا۔ اس قانون کا بنیادی مقصد عام کتب خانہ کی سہولیات کو دیہی علاقوں میں پہونچانا تھا۔ اس قانون کے تحت مرکز نے ۱۹۵۷ء سے آئندہ نو سالوں کے واسطے ریاستوں کو مالی امداد دینے کے لیے ۷۵۰۰۰۰ ڈالر کی رقم فراہم کی۔ رقم ریاستوں کو اس وقت دی جاتی تھی جب وہ دیہی علاقوں میں کتب خانہ کی سہولت کے لیے ایک مربوط منصوبہ بنا کر پیش کریں اور اس منصوبہ کی منظوری کمشنر برائے تعلیم سے حاصل کرلیں۔ یہ رقم ریاستی کتب خانہ ایجنسی کے ذریعہ خرچ کی جاسکتی تھی۔ اور ریاستی حکومتوں کو اپنے وسائل سے بھی اس مد میں رقم شامل کرنی پڑتی تھی۔

۱۹۵۶ء کا قانون امریکہ کی کتب خانہ تحریک میں سنگ میل کی حیثیت رکھتا ہے مرکزی سرکار کا یہ قانون امریکی کانگرس میں مسلسل دس برس تک پیش ہونے کے بعد ہی پاس ہوسکا تھا۔ اس قانون کی اگر کوئی خرابی تھی تو یہ تھی کہ یہ امداد صرف دیہی کتب خانوں کی ترویج کے لیے محدود تھی۔ اس قانون کی مدت پانچ سال کی تھی۔ دوبارہ ترمیم

کے ذریعہ مدت کو پانچ سال کے لیے بڑھایا گیا اور ۱۹۶۴ میں مزید ترمیم کے ذریعہ اس کے دائرہ میں عام لائبریری خدمات اور تعمیرات کو بھی شامل کیا گیا۔ اب اس قانون کے دائرہ میں شہری علاقے بھی شامل ہو گئے۔ آخری بار اس میں ۱۹۶۶ میں ترمیم ہوئی اور اس کی مدت کو مزید پانچ سال کے واسطے بڑھا دیا گیا۔ اس قانون کے تحت امداد کو درج ذیل مدات کے اندر دیا گیا ہے۔

عام کتب خانہ خدمات ——— اس کے تحت جو رقوم اب تک فراہم کی گئی ہیں ان کی تفصیل درج ذیل ہے۔

سال	رقم کی مقدار
۱۹۶۷	۳۵ میلین ڈالر
۱۹۶۸	۴۵ " "
۱۹۶۹	۵۵ " "
۱۹۷۰	۶۵ " "
۱۹۷۱	۷۵ " "

یہ رقم ان علاقوں کے لیے تھی جہاں کتب خانہ سہولیات یا بالکل نہیں ہیں یا ناکافی ہیں۔ دوسری مدات کے تحت مالی امداد کی تفصیل درج ذیل ہے

سال	تعمیرات عام کتب خانہ	بین الکتب خانہ سہولیات	مخصوص نوعیت کی خدمات
۱۹۶۷	۴۰ میلین ڈالر	۵ میلین ڈالر	۵ میلین ڈالر
۱۹۶۸	۵۰ " "		
۱۹۶۹	۶۰ " "		
۱۹۷۰	۷۰ " "		
۱۹۷۱	۸۰ " "		

مخصوص نوعیت کی خدمات میں جیل خانہ، اسپتال، اور جسمانی یا ذہنی طور پر معذور حضرات کے لیے کتب خانہ کی سہولیات شامل ہیں۔

امریکہ میں عام کتب خانوں کی توسیع پر ۱۹۶۶ کے کتب خانہ قانون کا کیا اثر ہوا ہے

اس کا اندازہ کرنے کے لیے عام کتب خانوں کی خدمات کا ایک جائزہ لیا گیا ہے۔ جائزہ کے نتائج کا جو خلاصہ شائع ہوا ہے اس کے مطابق ریاستی حکومتیں قانون کے مقصد کو حاصل کرنے میں بڑی حد تک کامیاب ہوئی ہیں۔ ہاں یہ ضرور ہے کہ تمام ریاستیں یکساں طور پر فیض یاب نہیں ہوئیں۔ جائزہ کے مطابق عام کتب خانہ خدمات کی سطح کا انحصار کتب خانہ کے لیے کتنی رقم دستیاب ہے۔ تربیت یافتہ عملہ کی دستیابی۔ لائبریری کس نظام کتب خانہ کا حصہ ہے ان تینوں عوامل پر منحصر ہے۔ جائزہ نے سفارش کی ہے کہ مرکزی حکومت کو چاہیے کتب خانہ کے موضوع پر تحقیقات، تربیت افراد کے لیے مناسب سہولت ، بین الاقوامی تعاون کے پروگراموں میں پیش رفت کے لیے رہنمائی کے فرائض انجام دے۔ جائزہ سے یہ بھی معلوم ہوا ہے کہ مرکزی امداد نے ریاستوں کو بھی مالیات فراہم کرنے کا حوصلہ دیا ہے۔ چنانچہ ۱۹۶۸ء میں مرکز نے ۳۵ ملین ڈالر فراہم کئے تو ریاستوں نے ۳۴ ملین ڈالر جمع کیے۔ اس قانون کے تحت ملک میں عام کتب خانوں کی توسیع کے لیے درج ذیل پیش رفت ہو رہی ہے۔

۱۔ مرکزی سرکار کی امداد کے نتیجہ میں مقامی سطح پر ٹیکس عاید کر کے مساوی مالیات کے لیے رقم جمع کی جا رہی ہے۔

۲۔ کتب خانوں کو ایک کل ریاستی نظام میں مربوط کیا جا رہا ہے۔

۳۔ اسکالرشپ اور تنخواہوں میں مرکزی امداد کی بدولت اضافہ کر کے لائق اور تربیت یافتہ افراد کو کتب خانہ کی خدمات کی جانب راغب کیا جا رہا ہے۔

۴۔ حوالہ جاتی کتب کا ذخیرہ بنانے، سمعی و بصری آلات فراہم کرنے اور کتاب کے ذخیرہ کو بہتر بنانے کے واسطے امداد دی جا رہی ہے۔

۵۔ بہت سی ریاستوں میں مضمون وار درجہ بندی اور کیٹلاگ سازی کا کام ایک مرکزی مقام پر کیا جا رہا ہے۔

اس جائزہ سے یہ بھی معلوم ہوا ہے کہ امریکہ کی کوئی ریاست لائبریری سہولیات فراہم کرنے کے سلسلے میں امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کے متعین کردہ معیار یعنی فی شخص ۵ ڈالر خرچ کرنے کے معیار کو نہیں پہونچ سکی ہے۔ ایک دوسری مشکل تربیت یافتہ لائبریرین کی کمیابی ہے۔

1969ء میں امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے نیلسن ایسوسی ایٹس Nelson Associates سے عام کتب خانوں کا ایک جائزہ مرتب کرایا تھا۔ اس ایجنسی نے پہلے ملک کے ۵۷ نظام ہائے کتب خانہ کا جائزہ لیا۔ پھر ان میں ۶ کو گہرے مطالعہ کے واسطے منتخب کیا۔ جائزہ کے نتیجہ کے طور پر بہت سی سفارشات کی گئیں ان میں سے چند سفارشات درج ذیل ہیں۔

۱۔ ہر ریاست کو اچھی کتب خانہ سہولت فراہم کرنے کے لیے مناسب قانون وضع کرنا چاہیے۔ اس کے ساتھ ہی ریاست کے اپنے وسائل سے ایک معقول رقم باقاعدہ امداد کی شکل میں ادا کرنے کا بندوبست کرنا چاہیئے۔

۲۔ ریاستی امداد کی نوعیت ایسی ہو جو مقامی حکومتوں کو مجبور کردے کہ وہ بھی امداد فراہم کریں۔

۳۔ ملک کی کم سے کم بیس ریاستوں میں کل ریاستی سطح پر کتب خانہ کی ترویج کا منصوبہ تیار ہونا چاہیئے۔

۴۔ کم گنجی آبادی کے علاقوں میں کتب خانہ سہولیات ناکافی ہیں۔ انھیں بہتر بنایا جائے

۵۔ ہوائی کے ریاستی کتب خانہ نظام کے تجربہ اور واشنگٹن کے نارتھ سنٹرل ریجنل لائبریری کے تجربے کے بعد یہ معلوم ہوا کہ اس طرح کے نظام کو زیادہ سے زیادہ ریاستوں میں عمل میں لایا جانا چاہیے۔

مرکزی حکومت سے اتنی بڑی اور اتنے لمبے عرصہ تک امداد کے بعد اگر جائزہ کے تاثرات اور سفارشات پر نظر ڈالی جائے تو معلوم ہوگا کہ امریکہ میں عام کتب خانہ کے قیام کے لیے سب سے زیادہ ضرورت ایسے قوانین کی ہے جس کے تحت ریاستی اور مقامی حکومتوں کے واسطے کتب خانہ قائم کرنا لازمی بن جائے۔

انگلینڈ:۔ عام کتب خانے انگلستان میں عام کتب خانوں کی داستان جیسا کہ ہم نے گزشتہ صفحات میں دیکھا ہے بہت قدیم ہے لندن میں ایک عام کتب خانہ رچرڈ وہٹنگٹن Richard Whittington کی وصیت کے مطابق ۱۴۲۲ء میں قائم ہوا تھا۔ سترھویں اور اٹھارویں صدی میں بیخیر حضرات کی کوششوں سے کئی کتب خانے قائم ہوئے۔ لیکن اس میدان میں سب سے نمایاں کارنامہ مذہبی رہنماؤں کا ہے۔ چنانچہ ریورنڈ تھومس بے

Rev. James اور ریونڈ جیمس کرک وڈ Rev. Thomas Bray
Kirk wood کی عام کتب خانہ کے سلسلے میں کی گئی خدمات کو فراموش نہیں
کیا جاسکتا۔ ریونڈ سیموئل براؤن Rev. Samuel Brown نے ایک رواں
دواں یا گاؤں گاؤں گشت لگانے والے کتب خانہ کا آغاز کیا تھا جس کے تحت ہر دو
سال بعد ایک قصبہ کے کتب خانہ کی کتابیں دوسرے قصبہ کو منتقل ہو جاتی تھیں۔ ۱۸۱۷ء
اور ۱۸۳۷ء کے درمیان اس طرح کے ۴۷ کتب خانے قائم ہو گئے۔

جدید انداز کے عام کتب خانہ کو قائم کرنے کی سمت میں پہلا قدم ۱۸۴۵ء کے
میوزیم ایکٹ کا نفاذ تھا۔ اس ایکٹ کے تحت بہت سے شہروں میں جہاں میوزیم قائم
ہوئے وہاں کتب خانے بھی قائم ہو گئے۔ اس ایکٹ کو پاس کرانے میں ولیم ایورٹ
William Ewart نامی ممبر پارلیمنٹ نے بہت سرگرم رول ادا کیا تھا۔
اسی زمانے میں ایڈورڈ ایڈورس Edward Edwards نے یورپ اور
امریکہ کے کتب خانوں پر ایک مضمون لکھا۔ اس مضمون کی بدولت ولیم ایورٹ کتب
خانوں کے قیام کی ضرورت سے متعارف ہوا۔ اور اس کی کوششوں سے ۱۸۵۰ء میں پبلک
لائبریریز اینڈ میوزیم ایکٹ پاس ہوا۔ اس قانون کے تحت ہر وہ شہر جس کی آبادی ۱۰،۰۰۰
یا اس سے زیادہ تھی ہر پینی کا ٹیکس عاید کر کے اس رقم سے کتب خانہ کی عمارت تعمیر
کرا سکتا تھا۔ کتب خانہ کے قیام کے ابتدائی ایام میں اس تحریک کی مخالفت بھی کی گئی۔
کچھ لوگوں کا خیال تھا کہ عام کتب خانہ کے قیام سے پست طبقہ کے افراد کو ابھرنے
کا موقعہ ملے گا جو مناسب نہیں ہے لیکن کتب خانہ کی تحریک کو کامیاب بنانے میں
سب سے زیادہ تعاون درمیانی طبقہ کے نچلی سطح کے لوگوں نے لائبریری کے پیشہ میں جو لوگ آگئے تھے اور چند
عالی ظرف غیر حضرات نے بھی اس تحریک کو پروان چڑھانے میں نمایاں رول ادا کیا۔ لیکن پھر بھی کتب خانوں
کے قائم ہونے کی رفتار بہت سست رہی۔ ۱۸۸۰ء تک پورے ملک میں صرف ۲۵ کتب خانے قائم ہو سکے تھے۔ ۱۸۵۰ء
کے قانون میں ایک ترمیم کے ذریعہ ۱۰،۰۰۰ کی آبادی کی شرط کو ۵،۰۰۰ کر دیا گیا۔
اور یہ التزام بھی رکھا گیا کہ اگر دو پیرشس (مقامی سطح کی انتظامی اکائی) جن کی مجموعی
آبادی ۵۰۰۰ ہو۔ چاہیں تو مشترکہ طور پر کتب خانہ قائم کر سکتے ہیں ٹیکس کی شرح ہر پینی
سے بڑھا کر اپنی کی گئی اور مقامی حکومتوں کو یہ اختیار بھی دیا گیا کہ اس آمدنی میں سے

وہ کتابیں بھی خرید سکتی ہیں اور روشنی کے بندوبست پر بھی رقم خرچ کر سکتی ہیں۔

انیسویں صدی کے آخری سالوں میں انگلستان میں عام کتب خانہ کی توسیع میں اینڈریو کارنیگی Andrew Carnegie کا بھی بڑا ہاتھ تھا۔ ۱۸۸۳ میں اس نے اپنے آبائی وطن ڈن فرم لائن Dunfirmline میں کتب خانہ قائم کیا۔ اس نے انگلینڈ میں کتب خانہ قائم کرنے کے لیے مالی اعانت کرنی شروع کی۔ اس کی اعانت سے کتب خانہ کی عمارت تعمیر ہو سکتی تھی۔ اور کتب خانہ کے واسطے ضروری فرنیچر اور ضروری سامان مہیا کیا جا سکتا تھا۔ اس کی شرط تھی کہ جس شہر کو وہ کتب خانہ کی عمارت تعمیر کرنے کے لیے رقم دیگا اس شہر کو اس بات کی ضمانت دینی ہوگی کہ وہ کتب خانہ پر خرچ کے لیے ایک مقررہ رقم سال بہ سال فراہم کرے گا اور یہ رقم عمارت پر خرچ رقم کا ۱/۱۰ حصہ ہوگی۔ اس کی امداد کی بدولت شہروں میں کتب خانہ کے قیام کی رفتار میں تیزی آئی اور ۱۸۹۹ تک ان کی تعداد بڑھ کر ۳۹۳ پر پہونچ گئی۔ کارنیگی کے علاوہ چند مقامی اہل ثروت حضرات بھی آگے آئے اور کتب خانہ کے قائم کرنے میں مالی تعاون دیا ان میں قابل ذکر نام ٹیلر اور وارڈ Taylor and Ward کیلر Keiller کوٹس Coats اور پاسمور ایڈورڈ Passmore Edwards کے ہیں۔

کارنیگی اور دوسرے حضرات کی مالی امداد کے باوجود اگر کتب خانے زندگی کے آثار سے بے گانہ تھے تو اس کی بڑی وجہ مقامی حکومتوں کی لاپرواہی تھی۔ انھیں کتابوں کے خریدنے پر جو رقم خرچ کرنی چاہیئے وہ یہ رقم خرچ نہیں کر رہی تھیں مثال کے طور پر نارمنٹن پبلک لائبریری نے Normanton جس کے ذمہ ۱۵۰۰۰ نفوس کو لائبریری کی خدمات فراہم کرنا تھا ۱۳-۱۹۱۲ کے دوران کتابوں کی خریداری پر کوئی رقم نہیں خرچ کی۔ ڈم فرائز Dumfries ٹیکس کے ذریعہ ۴۰ پونڈ کی رقم حاصل کرنے کے باوجود صرف ۵ پونڈ سالانہ کتابوں کے خریدنے پر خرچ کرتا تھا۔ ۱۹۱۸ تک ملک کے صرف ۱/۳ علاقے کتب خانہ کی سہولیات سے فیض یاب ہو رہے تھے دراصل ۱۸۵۰ کے قانون میں دو بنیادی خرابیاں تھیں۔ پہلی خرابی تو کتب خانہ پر خرچ کے لیے دستیاب رقم کا ناکافی ہونا تھا۔ یہ صورت حال سکے کی قیمت

کرنے سے مزید سنگین صورت حال پیدا ہو گئی۔ دوسری خرابی اس قانون کا صرف شہری علاقوں پر نفاذ تھا۔ کارنیگی ٹرسٹ نے ڈبلیو آئی انیس ایڈمس کی سربراہی میں ایک کمیٹی کتب خانہ کی سہولیات کا جائزہ لینے کی غرض سے قائم کی۔ رپورٹ میں بتایا گیا کہ دیہی علاقوں میں سہولیات ناکافی تھیں۔ ٹرسٹ کے ممبران نے کتب خانہ کے توسیعی کوششوں کے دائرہ کو دیہی علاقوں تک پھیلایا۔ دوسری جانب یہ بھی کوشش شروع ہوئی کہ قانون میں مناسب ترمیم کر کے اس صورت حال کو بہتر بنایا جائے۔ ۱۹۱۹ء کے لائبریری ایکٹ کے مطابق اب کاؤنٹی کونسل کو مقامی سطح کا انتظامی ادارہ، کتب خانہ کی انتظامیہ بننے کا اختیار حاصل ہو گیا پہلی جنگ عظیم کے دوران بنی وزارت برائے تعمیر نو کی مقرر کی ہوئی تعلیم بالغان کی کمیٹی نے اپنی آخری رپورٹ میں کتب خانہ کی اہمیت کی جانب بھی توجہ مبذول کرائی تھی۔

عام کتب خانہ کی توسیع کی تحریک میں ۱۹۲۴ء کی بورڈ آف ایجوکیشن کے صدر کی جانب سے کتب خانہ کی سہولیات پر پیش کردہ رپورٹ کی بڑی اہمیت ہے کیونکہ اس رپورٹ میں پہلی بار کتب خانہ کو تعلیم کی توسیع کا ایک اہم ذریعہ تسلیم کیا گیا۔ اس سلسلہ کی دوسری کڑی لائبریری ایسوسی ایشن کا ۲۷-۱۹۲۶ء کا جائزہ ہے جس کے نتائج ۱۹۲۸ء میں عوام کے سامنے پیش ہوئے۔ اس جائزہ کے تعارف میں مشہور ماہر عالم کتب خانہ میلون (Melvil Dewey) نے لکھا تھا کہ ملک کے مختلف علاقوں اور مقامات میں کتب خانہ کی سہولت فراہم کرنے کے انداز اور اس ضمن میں حاصل کامیابی میں جس وسیع پیمانہ کے اختلافات پائے جاتے ایسے عوام کی سہولیات کی کسی دوسری خدمات میں شاید ہی ہوں۔ میکاٹون نے لائبریری ایسوسی ایشن کی تحریک پر ایک دوسرا جائزہ ۱۹۴۴ء-۴۳ء کے درمیان لیا اور اس کے نتائج کو جنگ کے خاتمہ پر کتب خانہ خدمات کی سہولیات کی تجویز" کے نام سے شائع کیا گیا۔ اس کتب خانہ کی ذمہ داری پر روشنی ڈالتے ہوئے اس رپورٹ میں بتایا گیا کہ "عام کتب خانہ رسمی تعلیم کا ایک حصہ نہیں۔ بلکہ ایک انفرادی حیثیت کا ادارہ ہے اور اسے اسی حیثیت میں ترویج دینا ہوگا۔ یہ ادارہ رسمی تعلیم کے کام کو تقویت دے گا لیکن اپنی سرگرمیوں کو تعلیم کے دائرہ تک محدود نہ رکھ کر افراد کے ہر اس تصور اور اقدام کو گرمی عمل بخشے گا۔ جس میں کتابیں قدر و قیمت رکھتی ہیں۔" ۱۹۵۷ء میں انگلستان کے مقامی حکومت کے ڈھانچہ میں تبدیلی پر رائے دینے کے لیے ایک کمیٹی کا تقرر ہوا۔ کتب خانہ خدمات

کو اس کمیٹی کے دائرہ سے باہر رکھ کر اس کے لیے سر سڈنی رابرٹس Sir Sydney Robertس کی صدارت میں ایک علیحدہ کمیٹی مقرر کی گئی۔ اس کی سفارشات بڑی حد تک لائبریری ایسوسی ایشن کی پیش کردہ تجاویز پر مبنی تھیں۔ عام کتب خانہ کی سہولیات میں بہتری لانے کے لیے کمیٹی نے دو کام ضروری قرار دیے۔ پہلا کام ایک ایسے محکمہ کی تشکیل تھا جو ایک بڑے لیکن قابل عمل کتب خانہ نظام کا انتظام کرے۔ دوسرا کام عام کتب خانہ کی خدمات کی معیاری بندی تھا۔ حکومت نے ان سفارشات پر عمل کرنے کے لیے منصوبہ بندی گروپ تشکیل دیے۔ ایک گروپ کتابوں کے ذخیرہ، عملہ اور جگہ کی ضرورت پر غور کے واسطے تھا۔ اس گروپ کا خیال تھا کہ کتب خانہ کے قدر و قامت سے قطع نظر ان کے معیار خدمت میں ایک واضح یکسانیت ہونا ضروری ہے۔ یہ اسی وقت ممکن ہے جب کسی بھی کتب خانہ میں کم از کم کتابوں کے ذخیرہ اور عملہ کی تعداد کا تعین کر دیا جائے۔ ایک دوسرا ورکنگ گروپ اس لیے بنایا گیا کہ ٹیکس سے چلنے والے کتب خانوں کے درمیان اتحاد باہمی کے دائرہ کی نشان دہی ہو سکے۔ دونوں ورکنگ گروپوں نے اپنی رپورٹیں پیش کیں اور ان کی تجاویز کی روشنی میں رابرٹس کمیٹی نے اپنی سفارشات مرتب کیں۔ رابرٹس کمیٹی کی سفارشات کی بنیاد پر ۱۹۶۴ کا کتب خانہ قانون وضع کیا گیا۔ اب ہر کتب خانہ انتظامیہ کا فرض تھا کہ وہ اعلیٰ سطح کی کارکردگی کا کتب خانہ قائم کرے۔ لائبریری انتظامیہ کے ذمہ کتب خانہ کے لیے عمارت اور عملہ کی فراہمی بھی تھی۔ مقامی حکومتوں کی کتب خانہ قائم کرنے کی ذمہ داری پر عمل کی نگرانی کا کام مرکزی حکومت کے محکمہ تعلیم کا تھا۔ اس قانون کے تحت انگلینڈ اور ویلس کے علاقوں کے لیے علیحدہ علیحدہ کتب خانہ مشاورتی کمیٹی قائم ہوئیں۔ اس قانون کے تحت کاؤنٹی بورڈ کی کونسل، لندن لے بورڈ کی کونسل، لندن شہر کی کونسل اور ایسے دوسرے بورو جہاں کاؤنٹی نہیں ہیں۔ ان کی کونسل سب کتب خانہ کے قائم کرنے کی مجاز قرار دی گئیں۔

۱۹۶۴ کے قانون کا انگلستان میں عام کتب خانہ کی تحریک پر بہت مثبت اثر پڑا ہے۔ اور کتب خانہ سہولیات کی توسیع ہوئی ہے۔ اس کا کچھ اندازہ درج ذیل اعداد و شمار سے ہوگا۔

	1961	1968-69
کتب خانہ پر کل اخراجات	...، ...، ۱۶ پونڈ (تخمیناً)	...، ...، ۵۴ پونڈ
کتابوں پر اخراجات	...، ۳۸۷۰ " (")	...، ۱۰۴۰۲ "
ذخیرہ کتب	...، ...، ۶۰	...، ...، ۹۴

کتب خانہ میں عملہ کے معیار میں بھی بہتری ہوئی ہے۔ ۱۹۶۱ میں ملک کے صرف ۱۵ فیصد کتب خانے ایسے تھے جہاں اسٹاف کا اوسط ہر ۲۵۰۰ افراد کے لیے ایک کارکن کا تھا ۱۹۶۸ میں ۵۸ فیصد کتب خانے اس شرط کو پورا کر رہے تھے۔ ۱۹۷۰ کا دہا برطانیہ کی تاریخ کتب خانہ میں بڑی حد تک کتب خانہ انتظامیہ کے ڈھانچہ میں تبدیلی کا دہا ہے۔ اس ڈھانچہ میں تبدیلی لوکل گورنمنٹ ایکٹ ۱۹۷۲ اور لوکل گورنمنٹ ایکٹ (اسکاٹ لینڈ) ۱۹۷۳ء کے نتیجہ میں آئی۔ ۱۹۷۴ میں برطانیہ میں گریٹر لندن کے علاوہ تمام علاقوں سے کاؤنٹی، کاؤنٹی بورو اور کونٹی ضلع ختم کر دیے گئے۔ ان کی جگہ ۶ میٹروپولیٹن کاؤنٹی اور ۳۹ غیر میٹروپولیٹن کاؤنٹیاں قائم ہوئیں۔ میٹروپولیٹن کاؤنٹیوں کو مزید ۳۶ میٹروپولیٹن اضلاع اور غیر میٹروپولیٹن کاؤنٹیوں کو ۲۹۶ اضلاع میں تقسیم کیا گیا ۱۹۷۵ میں اسکاٹ لینڈ کے علاقہ میں بھی انھیں خطوط پر مقامی حکومت کے ڈھانچہ کو مرتب کیا گیا۔ اس تنظیم نو کی بدولت ملک میں درج ذیل عام کتب خانہ انتظامیہ وجود میں آئے۔

انگلینڈ	۳۴۳ سے گھٹ کر	۱۰۹	انتظامی اکائی
ویلس	۳۶ " "	۱۲	" "
اسکاٹ لینڈ	۸۱ " "	۴۰	" "
کل تعداد	۴۶۰ " "	۱۶۱	" "

اسی دوران عام کتب خانوں سے استفادہ کی تعداد میں بھی کمی آئی ہے اس سلسلے لندن یورو میں ایک جائزہ لے کر استفادہ میں کمی کی وجوہات معلوم کی گئی ہیں۔ جائزہ سے جو اسباب سامنے آئے ہیں۔ ان میں ٹیلی ویژن پروگرام کے اوقات میں اضافہ اور کتابوں کے سالانہ اضافہ میں کمی دو بڑے اسباب ہیں۔ ان کے علاوہ رنگین ٹیلی ویژن سے لوگوں کا نیا شغف، عام لوگیت اور قصے کہانی کی کتابوں کی فراہمی میں کمی نیز کتابیں خرید نے کے وسائل میں کمی بھی کتب خانہ سے استفادہ

میں کمی کا سبب ہیں۔ طلبا، اسکول کتب خانوں سے کتابیں لینے لگے ہیں۔ اور اسکول اور عام کتب خانہ میں اشتراک باہمی کا رجحان بڑھ رہا ہے

حواشی وحوالے

۱۔ دیکھئے امریکن لیبوسی ایشن آف اسٹیٹ لائبریریز، سروے اینڈ اسٹینڈرڈ کمیٹی۔ اسٹینڈرڈس فار لائبریری فنکشنز ایٹ دی اسٹیٹ لیول شکاگو۔ ۱۹۶۳

۲۔ چارلس کلارنس ولیم سن۔ ٹریننگ فار لائبریری سروس، نیویارک ۱۹۲۳ ص ۱۴۶

۳۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن، کمیٹی آن پوسٹ وار پلاننگ نیشنل پلان فار لائبریری سروس شکاگو ۱۹۴۸ء

۴۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن۔ پبلک لائبریریز ڈویژن، کوآرڈینیٹنگ کمیٹی ان ریویژن آف پبلک لائبریری اسٹنڈرڈس۔ پبلک لائبریری سروس۔ اے گائیڈ ٹو ایویلوایشن وتھ منمم اسٹینڈرڈ ڈس شکاگو ۱۹۵۶ء ص ۹۔ ۱۰۔

۵۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن۔ پبلک لائبریری ایسوسی ایشن، اے پراٹمر اباوٹ لائبریری سروسز، نیو یارک۔ ب۔ ت

۶۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن، پبلک لائبریری ایسوسی ایشن، اسٹینڈرڈس کمیٹی، منیمم اسٹینڈرڈس فار پبلک لائبریری سسٹمس، ۱۹۶۶ء شکاگو ۱۹۶۷

۷۔ ڈبلیو جے مورلین، دی پبلک لائبریری: اٹس ارجنز پرپز اینڈ سلگنی فیکنیس۔ لندن، ۱۹۷۱

۸۔ مارگریٹ میری کیل، کنٹیمپوریری لائبریریز ان گریٹ برٹین مشمول انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ج ۲۴۔ ص ۴۵۵۔ ۴۵۷ مشمول انسائیکلوپیڈیا۔

حصّہ دوم

کتب خانے ــــ اقسام

اسکول کتب خانہ

امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے اسکول کتب خانوں کے مقاصد کو اپنے دو کتابچوں "اسکولی کتب خانوں آج اور کل" اور "معیار برائے اسکول کتب خانہ پروگرام" میں واضح کیا ہے۔ اس کے مطابق ان کے مقاصد درج ذیل ہیں [۱]

۱۔ اسکول برادری (جس میں شاگرد، استاد، والدین وغیرہ شامل ہیں) کی تعلیمی ضرورت کو پورا کرنے والے منصوبے میں شرکت۔

۲۔ طالب علموں کی شخصیت کو سنوارنے اور اُن کی پرورش کرنے میں معاون مواد اور سہولیات کی فراہمی۔

۳۔ طالب علم میں مطالعہ سے لطف اندوز ہونے اور اپنی امنگوں کے لیے تسکین حاصل کرنے کے ساتھ ساتھ اپنے اندر تنقیدی صلاحیت پیدا کرنے کے عمل میں دوران مطالعہ ان کی رہنمائی۔

۴۔ کتب خانوں کے ذریعہ ایسے مواقع کی فراہمی جس کی بدولت طالب علموں کے اندر زندگی میں مفید مشغلوں سے دلچسپی پیدا ہو اور طالب علم اپنی شخصیت اور اپنے ماحول میں اطمینان بخش مطابقت پیدا کر سکیں نیز ایسے سماجی نظریات کو اپنا سکیں جو پسندیدہ ہوں۔

۵۔ بچے اور نوجوان طالب علموں کی مدد تاکہ وہ کتب خانہ اور اسمیں موجود کتابوں نیز دوسرے سمعی و بصری مواد کا استعمال ہنرمندانہ انداز سے اور مناسب غور و فکر کے ساتھ

کر سکیں۔

۶۔ طلبا کو امکانی حد تک جلد از جلد مقامی عام کتب خانہ کی سہولیات سے روشناس کرانا اور ان کتب خانوں کی تازندگی جاری تعلیم اور تہذیبی پیش رفت کی کوششوں میں تعاون۔

۷۔ تعلیم و تدریس کے کام میں معاون ہر قسم کے کتب خانہ مواد کے انتخاب اور ان کے استعمال میں اساتذہ کے ساتھ سرگرم عمل رہنا

۸۔ اسکول عملہ کے پیشہ ورانہ اور ثقافتی بہتری کے لیے اساتذہ اور انتظامیہ جو پروگرام بناتے ہیں اس میں بھرپور شرکت۔

۹۔ اپنے علاقہ یا سماجی اکائی میں ایک ہمہ گیر کتب خانہ نظام کو فروغ دینے کی علاقے کے سماجی کارکنوں اور دوسرے لائبریرین حضرات کی کوششوں میں تعاون۔

اسکول کتب خانوں کی کیا ذمہ داری ہیں۔ وہ اپنے کاموں کا خاکہ کیونکر مرتب کریں۔ اس کا انحصار اسکول کے مقاصد، اس کے نصاب اور اس کے طریقہ تدریس پر ہوتا ہے۔ لیکن امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے کتب خانے میں بچوں اور نوجوان طالب علموں کے واسطے خدمات، کتب خانے کی تعلیمی ذمہ داریوں اور سرگرمیوں کا خاکہ بنانے میں رہنمائی کرنے والے چند اصول بنائے ہیں جو درج ذیل ہیں:۔

۱۔ اسکول کتب خانہ کے کاموں کا خاکہ دراصل اسکول کے بنیادی اصولوں کا عکس ہے۔ اپنی خدمات کے ذریعہ کتب خانہ اسکول کے تدریسی مقصدوں کو قدر و قیمت بخشتا ہے۔

۲۔ کتب خانہ طالب علم کو قیمتی تجربات اور مفید مشورے دیتا ہے۔ تعلیم کا یہ عمل ابتدائی درجے سے شروع سے ہو کر اپنی گہرائی اور گیرائی میں وسعت پذیر ہوتا ہوا ثانوی درجات تک جاری رہتا ہے۔ لائبریری پروگرام کے اثرات کا یہ تسلسل اس کی کتب خانہ سے استفادہ کی صلاحیت میں اس کے قوت مطالعہ اور اس کی سماعت اور مشاہدات کی قوت میں مسلسل اضافہ ثابت ہوتا ہے۔

۳۔ کتب خانہ کا صحیح مفہوم تو یہ ہے کہ کتب خانہ اپنی معلومات فراہم کرنے کی صلاحیت، خدمات اور تعلیمی سرگرمیوں کی بدولت نہ صرف کتب خانہ کے احاطہ میں بلکہ پورے اسکول

میں زندگی کی ایک لہر دوڑا دے۔ کتب خانے کے علمی ذخیرہ اور خدمات سے اسکول کے تدریسی پروگرام کو روشنی ملتی ہے۔ اس کے علمی ذخیرے اور عملہ پر اسکول کے اساتذہ اور طلبا جس حد تک بھروسہ کر سکتے ہیں۔ اس سے اسکول کتب خانہ کے کاموں کا جو خاکہ مرتب ہوا ہے۔ اس کی کامیابی کا اندازہ ہوتا ہے۔

۴۔ کتب خانہ اپنی خدمات کا خاکہ بناتے وقت اسکول کے ہر طالب علم کی مخصوص ضرورت کو اپنے سامنے رکھتا ہے۔

۵۔ کتب خانہ سے استفادہ حاصل کرنے والوں کی نہ دو رتیں یکساں نہیں ہوتیں۔ طلبا کی لیاقت اور ذہنی پختگی کی سطحیں مختلف ہوتی ہیں۔ جدید انداز کے اسکولوں میں نصابی اور عملی کاموں کی بدولت کتب خانے سے مختلف طرح کی مانگوں کو پورا کرنے کی امید کی جاتی ہے اور کتب خانہ اپنے ذخیرے میں موجود مختلف اقسام کے مواد کی بدولت ان تمام ضرورتوں کو پورا کرنے کی کوشش کرتا ہے۔

۶۔ کتب خانہ تحقیق اور مطالعہ کی تجربہ گاہ ہے جہاں استاد یا لائبریرین کی نگرانی میں طالب علم تنہا یا اجتماعی طور پر اپنا کام کرنے کا ڈھنگ سیکھتے ہیں۔ کتب خانہ نوعمر افراد میں خود سے سوچنے کی قوت پیدا کرتا ہے، ان میں مفید مطالعہ کی لیاقت پیدا کرتا ہے پڑھنے کی جانب نیز دوسرے مواصلاتی ذرائع کی جانب خاطر خواہ رویہ اپنانے میں مدد دیتا ہے اور ان میں جملہ علوم کے حصول اور تحقیق کی خواہش کو پروان چڑھاتا ہے۔

۷۔ کتب خانہ اپنے تعلیمی رول، علمی مواد اور اپنی خدمات کے سہارے طلبا کی ان کے ذاتی سماجی اور انتخاب پیشہ کے مسائل کے حل کرنے میں مدد کرتا ہے اور اس طرح کتب خانہ اسکول کے طالب علموں کی صلاح کاری کے مجموعی منصوبہ میں ایک عنصر کی حیثیت اختیار کر لیتا ہے

۸۔ اسکول کتب خانے کے تجربات ہمارے لیے ابتدائی زینہ کا کام کرتے ہیں جن کے سہارے آئندہ سالوں میں ہم سماج میں موجود دوسرے کتب خانوں سے استفادہ کر پاتے ہیں۔ یہ کتب خانے زندگی بھر کے لیے استفادہ کی عادت ڈال دیتے ہیں اور ہمیں کتابوں کی ملکیت پر فخر کرنا سکھا دیتے ہیں۔

ذخیرۂ کتب۔ اسکول کتب خانے کے ذخیرہ کتب کا انحصار بہت سی باتوں پر ہوتا ہے لیکن ان میں سب سے اہم بات اسکول کی انتظامیہ کا

تعلیمی نظریہ ہے دوسرے لفظوں میں اسکول کے اغراض و مقاصد اور مخصوص پروگرام کتابوں کے ذخیرے کا تعین کرتے ہیں۔ ہاں یہ ضروری ہے کہ کتب خانہ میں ان تمام موضوعات اور مضامین پر علمی مواد موجود ہونا چاہیئے جن سے اسکول کی نصابی اور غیر نصابی سرگرمیاں عبارت ہیں۔ یہ علمی مواد کافی مقدار میں ہونا چاہیئے تاکہ اساتذہ اپنے تدریسی اور تعلیمی سرگرمیوں کے دوران اپنی ضرورت کے مطابق علمی مواد حاصل کر سکیں۔ اسی کے ساتھ طلبا بھی کلاس کی پڑھائی کے بعد اپنے تعلیمی کاموں کو پورا کرنے کے سلسلے میں اس سے استفادہ کر سکیں۔ ذخیرہ ایسا ہونا چاہیے جس سے طلبا اور اساتذہ کی اپنی ذاتی جستجو اور علمی کاوش کی تسکین ہو سکے۔ ان کی مطالعہ، دیکھنے اور سننے کی خواہش اور ان کی دماغی اور ذہنی تفریح کی ضرورت کو پورا کر سکے۔ اساتذہ اور طلبا کے تعاون سے منتخب اس ذخیرہ میں کتابیں، رسائل، اخبارات، کتابچے، فلمیں، مائیکرو فش، سلائڈ، نقشہ جات، گلوب، ریکارڈ، ٹیپ ریکارڈنگ، ماڈل، چارٹ، اور نمائشی اشیا، ہونی چاہیئے۔ ساتھ ہی ایسے ساز و سامان کی بھی ضرورت ہوگی جن کی مدد سے ان کا استعمال ہو سکے۔

اس کے علاوہ اسکول کتب خانہ میں اساتذہ اور انتظامیہ کے استعمال کے واسطے تازہ ترین نصابی ہدایت نامے، وسائلی مواد، سمعی، بصری اور دوسرے تعلیمی و فنی مواد اور ضرورت کے مطابق تازہ ترین معلوماتی رسائل اور کتابچے بھی دستیاب ہونے ضروری ہیں۔ تاکہ ان کو حوالہ جاتی کاموں اور اساتذہ و انتظامیہ کو جدید ترین رجحانات سے باخبر رکھنے کے لیے دیا جا سکے۔ مناسب ہوگا اگر یہ تمام چیزیں کسی خاص کمرے میں رکھی جائیں اور ان کی فراہمی اور نگرانی کا کام کتب خانہ کے ناظم اعلیٰ کے سپرد ہو۔[۳]

امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے اسکولی کتب خانہ میں انتخاب کتب کے سلسلے میں ایک "اسکول لائبریری بل آف رائٹس" وضع کیا ہے۔ اس کے مطابق اسکول کی ذمہ داری ہے کہ وہ کتب خانہ میں ایسا مواد فراہم کرے جو:[۴]

۱۔ طلبا کی ذہنی پختگی کی سطح کے فرق، ان کی لیاقت، اور ان کی مختلف دلچسپیوں کو مدنظر رکھتے ہوئے ان کی نصابی ضرورتوں کو پورا کرے بلکہ اسے بہتر بنائے۔

۲۔ طلبا میں واقعات اور حقائق سے واقفیت کا جذبہ ادبی ذوق، جمالیاتی قدریں اور اخلاقی معیار کی نشو و نما کو فروغ دے۔

۳۔ اس طرح کی معلومات سے بہرہ ور کر دے جس کی بدولت وہ اپنی روزانہ کی زندگی کے مسائل کے بارے میں ذہانت کے ساتھ فیصلہ کی قوت حاصل کر لیں۔

۴۔ اختلافی مسائل کے ہر دو پہلوؤں پر مواد مہیا کر سکے تاکہ نو عمر شہری اساتذہ کی رہنمائی میں تنقیدی مطالعہ اور فکر کی صلاحیت پیدا کر سکیں۔

۵۔ مختلف مذاہب، نسلی اور ثقافتی گروہ اور امریکہ کے ثقافتی ورثہ میں ان کے رول پر روشنی ڈال سکیں۔

۶۔ کتب خانہ سے استفادہ کرنے والوں کے لیے اعلیٰ معیار کا مکمل اور ہمہ گیر ذخیرہ ہو جس کے انتخاب میں ذاتی رائے پر اصول کو اور پسند پر دلیل کو فوقیت دی گئی ہو۔

اسکول کتب خانہ لائبریرین۔ اسکول کے کتب خانہ کے لائبریرین کے بارے میں گیٹس Gates کا خیال ہے کہ اسے گریجویٹ سطح کی تعلیم اور علم کتاب خانہ داری کی تربیت حاصل کرنا چاہیے۔ ساتھ ہی اسے عام علمی مسائل سے باخبر رہنا چاہیے۔ ۵۔ کتب خانہ کے بنیادی انتظامی امور، کیٹلاگ سازی، درجہ بندی اور انتخاب کتب کے علاوہ اسے اسکول لائبریری کے انتظام سے بخوبی واقف ہونا چاہیے۔ ساتھ ہی اس کے لیے ضروری ہے کہ وہ تعلیمی انتظام سے بھی واقفیت رکھتا ہو تاکہ کتب خانہ کے انتظام کو وہ اسکول کے انتظامی ڈھانچہ کے مطابق کر سکے۔ اس کے اندر یہ صلاحیت ہونی چاہیے کہ اپنی دسترس میں موجود مالی وسائل کو کام میں لا کر اور تسلیم کار کے سائنٹفک اصولوں کی مدد سے کتب خانہ کے لیے پیشہ ورانہ اور انتظامی عملہ، سہولیات اور سازو سامان، علمی مواد اور کتب خانہ کی جملہ سرگرمیوں کے لیے مناسب اور موزوں جگہ حاصل کر سکے۔ کتب خانہ میں آنے والوں کی ذہنی اور تعلیمی سطح کے پیش نظر اسے اپنے میدان کے تعلیمی مواد کا ایک وسیع اور گہرا علم ہونا چاہیے تاکہ کتب خانہ سے استفادہ کرنے والے ہر عمر کے قارئین کی ضرورت پوری کی جا سکے۔ لائبریرین کو چاہیے کہ وہ نوجوانوں اور بچوں کی دلچسپی کے موجودہ دور کے جملہ عنوانات اور موضوعات سے کماحقہ، واقف ہو، ذہین اور خداداد صلاحیت کے مالک بچوں کی مخصوص تعلیمی ضرورت کو پورا کرنے والے علمی مواد نیز دماغی طور پر کمزور بچوں کی تعلیمی ضرورت کو پورا کرنے والے علمی مواد ہر دو سے پورے طور پر باخبر ہو۔ اسے ابلاغ و ترسیل کے جملہ نظام اور اس سلسلے میں کار

درکار جملہ آلات اور ان کے مصرف سے واقفیت ہونی چاہیے۔ اس میں شائع شدہ اور غیر شائع شدہ جملہ علمی مواد کی افادیت کا اندازہ اور ان کا انتخاب کرنے کی صلاحیت ہونا ضروری ہے۔ اُسے کتب خانہ کو اصول و ضوابط کے تحت مرتب کرنے کا سلیقہ ہونا چاہیئے۔ ہر طرح کے علمی مواد سے واقفیت کے ساتھ ساتھ اُسے اس بات کی بھی خبر رکھنی ہوگی کہ کسی مخصوص ضرورت کے لیے کون سی علمی مواد سب سے موزوں ہوگا تاکہ طلبا کی رہنمائی کی جا سکے۔ اُسے تدریس کے جدید انداز، نصاب اور تعلیمی نفسیات کا علم ہونا چاہیئے۔ اور ان جملہ مضامین میں ہونے والی پیش رفت سے باخبر رہنا چاہیے۔ اسکولی کتب خانے کے لائبریرین شپ کے میدان میں ہونے والی پیش رفت سے بھی اُسے خود کو باخبر رکھنا ہوگا۔ اس میں منتظمین مدرسہ، اساتذہ، طلبا اور اپنے علاقے کے شہریوں کے ساتھ مل کر کام کرنے کی صلاحیت ہونی چاہیئے کیونکہ اس کے بغیر اسکول کتب خانہ کا ایک موثر پروگرام ممکن نہیں ہے۔

کتب خانہ کی عمارت تدریس کے مرکز کے قریب ہونی چاہیئے۔ اس کی

عمارت: ساخت میں ایسی لچک ہونی چاہیے کہ نصابی ضرورتوں کے پیش نظر اسے اپنایا جا سکے۔ اس کی ڈیزائن اور ترتیب میں افادیت کے پہلو کو پیش نظر رکھنا چاہیئے نہ کہ صرف خوبصورتی کو تاکہ کتب خانہ میں دستیاب مواد اور سہولیات کا بھرپور استعمال ہو سکے۔ اپنی ظاہری بناوٹ میں اُسے جاذب نظر ہونا چاہیئے اس کے اندر مناسب روشنی، ضرورت کے مطابق حرارت اور صوتیاتی کنٹرول کی سہولیات بھی ضروری ہے فرنیچر کے ڈیزائن کو قارئین کی ضرورت اور آسانی کے پیش نظر انتخاب کرنا چاہیئے تاکہ لوگ کتب خانہ کا استعمال کرنے کی جانب راغب ہوں۔ کتب خانہ کا احاطہ وسیع ہونا چاہیئے تاکہ کتب خانہ اساتذہ اور طلبا کو خدمات اور علمی مواد مہیا کرنے کی ذمہ داری سے بخوبی عہدہ برآ ہو سکے۔

اسکول کتب خانے امریکہ میں

امریکہ میں اسکول کتب خانوں کی توسیع و ترویج کا کام ریاستی سطح پر موجود بورڈ یا ریاستی حکومت میں موجود شعبہ کے ذمہ ہوتا ہے ریاستوں ایجنسی برائے توسیع کتب خانہ بھی اہم رول ادا کرتی ہیں۔ امریکہ میں اسکول کتب خانہ کی خدمات کی معیار بندی ہوئی ہے۔ یہاں لائبریرین کو استاد کا نام دیا گیا ہے[۵] اور انھیں کتب خانہ کی پیشہ ورانہ تربیت کے ساتھ ساتھ تدریسی مواد کی مخصوص جانکاری بھی ہوتی ہے۔ انھیں اپنی استعداد کو ایک استاد کی علمی استعداد کے مساوی کرنا پڑتا ہے۔

یہاں اسکول کتب خانوں کو درج ذیل زمروں میں تقسیم کیا گیا ہے۔

سکینڈری اسکول کتب خانہ
جونیر ہائی اسکول کتب خانہ
ابتدائی تعلیمی اسکول کتب خانہ

ملک میں جملہ اقسام کے اسکول کتب خانوں نے یکساں فروغ نہیں پایا ہے ۱۹۶۱-۶۲ میں جہاں ۹۰ فیصد جونیر ہائی اسکول میں کتب خانے کی سہولیات دستیاب تھیں وہاں ابتدائی تعلیم کے صرف ۱۳٪ اسکول کتب خانہ کی سہولیات فراہم کر سکتے تھے[۶]

اسکول کتب خانہ کو فروغ دینے میں جن عوامل نے نمایاں رول ادا کیا ہے ان میں تعلیمی کے بدلتے ہوئے رجحانات کے ساتھ وہ ملک گیر جائزے بھی ہیں جنھوں نے کتب خانے کی سہولیات کے ناکافی ہونے کا احساس دلایا۔ اس کے علاوہ اسکول کے

تعلیمی ادارے قائم کرنے کے لیے، اور ان تعلیمی انجمنوں نے اسکول میں کتب خانہ کی موجودگی کو لازمی قرار دے دیا۔ اس شرط کی بدولت اسکول کتب خانوں کی تحریک کو بڑی تقویت ملی۔

امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے بچوں کے وسطے کتب خانہ خدمات فراہم کرنے کے سلسلہ پر اس صدی کے ابتدائی سالوں سے ہی دلچسپی لینی شروع کر دی تھی۔ ایسوسی ایشن میں اسکول کتب خانہ کا شعبہ ۱۹۱۴ء میں قائم ہوا ۱۹۲۴ء میں شعبہ برائے اطفال و مدارس قائم ہوا۔ اسکول کتب خانہ کی معیار بندی دوسری جنگ عظیم کے اختتام پر ہوئی جب ایسوسی ایشن نے "اسکول کتب خانے۔ آج اور کل کے لیے" کے نام سے ایک کتابچہ شائع کیا۔[۵]

مرکزی حکومت نے ۱۹۳۷ء میں محکمہ تعلیم میں لائبریری خدمات کے مطالعہ کے لیے ایک شعبہ قائم کیا۔ اس میں ایک ماہر اسکول کتب خانہ مقرر ہوا جس کے ذمہ کتب خانوں کا عام جائزہ۔ ان کے بارے میں اعداد و شمار کا اکٹھا کرنا اور کتب خانے کے مسائل پر کانفرنس کا انعقاد کر کے کتب خانہ کی تحریک کو فروغ دینے کا کام ہے۔ فیڈرل حکومت کے درج ذیل قوانین نے بھی اسکول کتب خانوں کو فروغ دینے نمایاں رول ادا کیا ہے

قومی دفاعی تعلیم کا قانون، ۱۹۵۸ — اس قانون کے تحت مرکزی حکومت نے اسکولوں میں حساب، سائنس اور غیر ملکی زبان سیکھنے کے لیے مالی امداد دی۔

پیشہ ورانہ تعلیم کا قانون، ۱۹۶۳ — اس قانون کے تحت مرکزی تعلیمی اداروں کو مالی امداد دی گئی۔

ابتدائی اور ثانوی تعلیم کا قانون، ۱۹۶۵ — اس قانون میں طلبا اور اساتذہ کے لیے نصابی کتابیں اور دوسرے تعلیمی مواد کا مہیا کرنا اور کتب خانوں کو بہتر بنانے کے لیے ۵ سالہ مالی امداد، تعلیمی مواد مرکز کا قیام، ابتدائی مدارس میں کتب خانہ سہولیات کے لیے تحقیقی کام کی ہمت افزائی، ریاستی سطح پر شعبہ تعلیم کو مضبوط بنانا تاکہ اسکول میں موجودہ کتب خانوں کی نگرانی کی جا سکے، وغیرہ کی گنجائش رکھی گئی ہے۔

ملک میں اسکول کتب خانوں کی ترویج کے سلسلہ میں مخیر حضرات کی کوششوں کو بھی بڑا دخل ہے۔ ان لوگوں نے جو امدادی ادارے قائم کر رکھے ہیں ان کی بدولت

اسکول کتب خانوں کی ضرورت پر تحقیق اور چھان بین کا کام ہوا ہے۔ مثلاً ۱۹۶۲ میں کونسل آف لائبریری ریسورسز نے اسکول لائبریری ڈیولپمنٹ پراجیکٹ پر کام کے واسطے الاکھ ڈالر کی رقم منظور کی۔ نیپ فاؤنڈیشن Knap Foundation نے امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کو ۱۰ ملین ڈالر سے زیادہ کی امداد دی تاکہ اس کی مدد سے چند اسکولوں میں نمونے کے کتب خانے قائم ہو سکیں۔ اس امدادی پروگرام پر مبنی فلمیں بنائی گئی ہیں تاکہ ملک کے جملہ اسکول اپنے کتب خانوں کو بہتر بنانے کی غرض سے نمونے کے کتب خانوں کو دیکھ سکیں چند ریاستوں نے نیپ فاؤنڈیشن کے نمونے پر ڈیمانسٹریشن مرکز قائم کیے ہیں۔

ابتدائی اسکولوں میں کتب خانہ خدمات کو بہتر بنانے کی غرض سے انسائیکلوپیڈیا برٹینکا ادارہ شروع کیا گیا جس کے تحت ہر سال تین کتب خانوں کو اپنے کتب خانے پروگرام کو بہتر بنانے کے واسطے انعام دیا جاتا ہے۔

ملک کی ۴۸ ریاستوں میں ریاستی محکمہ تعلیمات پر قانوناً عائد ذمہ داریوں میں اسکولوں میں کتب خانوں کا قیام بھی شامل ہے۔ ملک کی تمام ریاستوں کے محکمہ تعلیمات میں اسکول کتب خانہ اور اسکول لائبریرین کے لیے کسی نہ کسی طرح کی سرگرمیوں کی گنجائش رکھی گئی ہے۔ تمام ریاستیں اپنے دائرہ میں آنے والے اسکولوں کو مالی امداد تو دیتی ہی ہیں اور اس امداد سے کتب خانہ کی خدمات کو بھی رقم ملتی ہے لیکن کچھ ریاستیں اسکول کتب خانوں کے لیے واضح طور پر امداد دیتی ہیں۔

امریکہ میں اسکول تعلیم مقامی حکومت کی ذمہ داری ہے اور اس کے واسطے اسکول ضلع وجود میں آئے۔ ہر ضلع کا ایک بورڈ ہوتا ہے جو منتخب ممبران پر مشتمل ہوتا ہے۔ اسی بورڈ کی ذمہ داری اسکول کی جملہ ضروریات کا مالی تخمینہ بنانا اور اسکول کے جملہ منصوبوں کے خاکے تیار کرنے کی ہے۔

اسکول کتب خانے کی زبردست پیش رفت کے باوجود ابھی پورے ملک کے اسکول کتب خانے متعینہ معیار کو نہیں پہنچ سکے ہیں۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کی تصنیف "ملک میں کتب خانہ کی ضرورت کا قومی جائزہ" کے مطابق ۱۹۶۴ میں ۸۷ ہزار اسکول کتب خانوں کو اس معیار کو حاصل کرنے کے لیے ۴۰۰ ملین کتابوں کی ضرورت ہوگی ملک کے تقریباً ۱۰ ابتدائی سطح کے مدارس میں کتب خانہ کی سہولیات ابھی دستیاب نہیں ہیں۔

برطانیہ

برطانیہ میں اسکول کتب خانوں کی ذمہ داریاں وسعت پذیر ہوئی ہیں اور امریکہ کی طرح یہاں بھی تعلیمی وسائل مرکز کتب خانوں کی جگہ لے رہے ہیں۔ برطانیہ میں کتب خانہ داری کے پیشہ سے متعلق انجمنیں بھی اس رجحان کو تقویت دے رہی ہیں۔ لائبریری ایسوسی ایشن نے اس موضوع پر ایک کتابچہ ۱۹۷۰ میں اور دوبارہ ۱۹۷۳ میں مرتب کیا۔ ملک میں تعلیمی وسائل مرکز کے لیے مناسب مقام اس کے تنظیمی ڈھانچہ اور وہاں فراہم ہونے والے تعلیمی مواد کے بارے میں بھی کافی غور و خوض ہو رہا ہے۔ جن مدارس میں ایسے وسائل مرکز قائم ہوئے ہیں ان کے انتظامیہ کو کن مشکلات کا سامنا کرنا پڑا ہے یہ مسئلہ بھی مطالعہ کا موضوع بنا ہے۔

مشہور ماہر علم کتب خانہ داری پروفیسر ڈی۔ جے۔ فاسکٹ کی نگرانی میں ہونے والے ایک مطالعہ میں ان مسائل پر گہرائی سے غور ہو رہا ہے۔ اور چھ اسکول اس مطالعہ کے لیے منتخب کیے گئے ہیں۔

اسکول کتب خانہ میں خودکاری کے امکانات پر بھی غور ہو رہا ہے۔ میڈلے کورٹ اسکول ملک کا پہلا اسکول ہے جہاں ڈائل کے ذریعہ دسترس کے لیے آلہ نصب کیا گیا ہے اس کے ذریعہ طالب علم اور اساتذہ مخصوص انداز کے بنائے گئے کمروں میں بیٹھ کر ٹیلیفون کی مدد سے تعلیمی سمعی و بصری امدادی سامان حاصل کر سکتے ہیں۔ اسکول کتب خانہ میں تسلی بخش کیٹلاگ کی عدم موجودگی ایک عام بات ہے برطانیہ میں اس مشکل کے حل کے طور پر چند اسکولوں میں آٹومیٹیکل کمپیوٹیبل ڈیٹس کوآرڈی نیٹ انڈکسنگ (ACCI) کے طریقہ کو اپنایا گیا ہے۔ اس اشاریہ کی بدولت قارئین کتب خانہ کسی مطلوبہ کتاب کے حصول کے لیے اس کے موضوع، مصنف، عنوان اور موضوع کے مختلف پہلوؤں میں سے کسی ایک پہلو کو بھی تلاش کا ذریعہ بنا سکتے ہیں۔

اسکول کتب خانوں کا ایک جائزہ ۱۹۷۵ میں لیا گیا جس کی رپورٹ کو عرف عام میں جائزہ کمیٹی کے صدر کے نام پر بولک رپورٹ کہتے ہیں۔ اس رپورٹ کے مطابق ملک کے بیشتر سکنڈری سطح کے اسکولوں میں کتب خانہ سہولیات آج بھی متعین معیار کو نہیں پہنچ سکی ہیں۔ ملک کے ۱۹ فیصد اسکول ایسے ہیں جہاں ہفتہ کے تین دن کتب خانہ کو غیر کتب خانہ مقاصد کے لیے استعمال کرتے ہیں۔

گزشتہ چند برسوں میں ملک کے اسکول کتب خانوں میں دو نئے رجحانات نظر آئے ہیں۔ ایک رجحان تو اسکول کتب خانوں کو بچوں کے لیے کتابیں فروخت کرنے کے مرکز کے طور پر استعمال کرنے کا ہے اور یہ تیزی کے ساتھ پورے ملک میں مقبول ہو رہا ہے اس کے علاوہ اسکول کتب خانہ کو علاقائی تعلیمی وسائل مرکز کے طور پر بھی استعمال کیا جا رہا ہے۔ اس کی ایک قابل ذکر مثال انٹرلنڈن ایجوکیشن اتھارٹی میڈیا ریسورس سنٹر ہے ملک میں مقامی حکومت کے ڈھانچہ میں تبدیلی کے لیے پاس کیے گئے ۱۹۷۲ اور ۱۹۷۳ کے قوانین نے بھی اسکولوں میں موجود کتب خانہ سہولیات کو متاثر کیا ہے۔ بہت سی کاؤنٹیاں کونسل جو اسکولوں کے لیے کتب خانہ سہولیات فراہم کرتی تھیں نئے قوانین کے تحت تحلیل کر دی گئیں البتہ اسکاٹ لینڈ کے علاقہ میں علاقائی کونسلوں نے کاؤنٹی کے صدر مقام کو کتب خانہ سہولیات مہیا کرنے کے لیے برقرار رکھا ہے۔

اسکول کتب خانے ہندستان میں [۱۱]

ہندوستان میں اسکول کی سطح پر کتب خانے کی ضرورت کا واضح بیان ہمیں وڈ اینڈ ایبٹ کمیٹی (Abott and Wood) Report on Vocational Education in India ۱۹۳۶-۳۷ کی رپورٹ میں ملتا ہے کمیٹی کی رپورٹ کے مطابق سکنڈری اسکولوں کی ذمہ داری درجہ میں تدریس کے ساتھ نہیں ختم ہو جاتی ہے۔ طلبا میں مطالعہ کی عادت کی تربیت بھی ثانوی سطح پر تعلیم کا لازمی جزو ہے۔ یہ کام اسی صورت میں ممکن ہے جب اسکولوں میں کتب خانہ سہولیات دستیاب ہوں۔ تاریخی اعتبار سے اسکول میں کتب خانہ سہولت کا احساس گزشتہ صدی کے آخری ایام میں پیدا ہو چکا تھا۔ اس سلسلہ میں ایک اشارہ ہمیں ہنٹر کمیشن Indian Education Commission ۱۸۸۲-۸۳ کی رپورٹ میں بھی ملتا ہے۔ کلکتہ یونیورسٹی کے مرتب کیے ہوئے ۱۹۰۶ کے ضابطے کے مطابق یونیورسٹی کے امتحان میں صرف ان اسکولوں کے طلبا شریک ہو سکتے تھے جن میں کتب خانہ سہولیات مہیا کی گئی ہوں۔ دوسری جنگ عظیم کے دوران ہندوستان کے مشیر برائے تعلیمی

اموسٹر جان سارجنٹ نے جنگ کے خاتمہ پر عمل درآمد کے واسطے ملکی تعلیم کا جو منصوبہ مرتب کیا تھا اس میں اسکولوں میں کتب خانہ سہولیات کا تذکرہ نہیں تھا۔

آزادی کے بعد ملک کے تعلیمی نظام کے ڈھانچے کو قومی ضرورت کو پورا کرنے کے پیش نظر از سر نو مرتب کرنے کی ضرورت محسوس ہوئی۔ اس میں تعلیم کی مختلف سطحوں کے جائزے مرتب ہوئے۔ ۱۹۵۲ میں اسکول سطح کی تعلیم کا جائزہ لینے کی غرض سے ڈاکٹر لکشمنا سوامی موالیار Dr. Lakshmana Swamy Mudaliar کی صدارت میں سیکنڈری ایجوکیشن کمیشن قائم ہوا۔ اس کمیشن نے کتب خانہ کی ضرورت پر سیر حاصل بحث کی اور اس سلسلہ میں تفصیلی تجاویز مرتب کیں۔ کمیشن کی سفارشات کا ایک مختصر خاکہ درج ذیل ہے۔

۱۔ ہر اسکول میں ایک کتب خانہ ہونا ضروری ہے

۲۔ کتب خانہ کے انتظام کے لیے ایک تربیت یافتہ لائبریرین کے تقرر کی ضرورت ہے لیکن اساتذہ کو بھی کتب خانہ کے کاموں کے سلسلے میں مناسب تربیت دی جانی چاہیئے۔

۳۔ غیر تربیت یافتہ اساتذہ کے واسطے مختصر المدتی کورس مرتب کیا جانا چاہیے

۴۔ اسکول کتب خانہ کو علاقہ میں عام کتب خانہ کی عدم موجودگی میں عام کتب خانہ خدمات بھی فراہم کرنا چاہیے۔ عام کتب خانہ میں شعبہ اطفال ہونا ضروری ہے

۵۔ کتب خانہ فرنیچر بناتے وقت بچوں کی عمر اور ضرورت کا لحاظ رکھنا چاہیئے۔

۶۔ جن ریاستوں میں کتب خانہ ٹیکس کا قانون نافذ ہے وہاں اس سے ہونے والی آمدنی کا ایک حصہ اسکول کتب خانہ کے اخراجات کے لیے دیا جانا چاہیئے

مدالیار کمیشن کی سفارشات کے نتیجے میں ملک کی بیشتر ریاستوں میں اسکول کتب خانے قائم ہوئے ہیں لیکن یہ کہنا کچھ زیادہ غلط نہیں ہوگا کہ اسکولوں میں کتب خانہ کے صحیح مصرف کو ابھی پوری طرح پہچان لینے کا دور شروع نہیں ہوا ہے۔ لیکن اس سلسلے میں کوششیں جاری ہیں۔ ۱۹۵۶ میں سنٹرل انسٹی ٹیوٹ آف ایجوکیشن نے دہلی کے اسکولوں کے پرنسپل صاحبان کا ایک سمینار کشمیر میں منعقد کیا جس میں اسکول کتب خانہ کے سلسلے میں درج ذیل تجاویز پاس کی گئیں۔

اسکول کتب خانہ میں طلبا کو اپنی جانب ملتفت کرانے کی صلاحیت ہونی چاہیئے اس کے فرنیچر خوبصورت، کمرہ روشن اور ہوادار، اور کتب خانہ میں آزادانہ دسترس کی سہولیات مہیا ہوں۔ نئی کتابیں نہ صرف خریدی جائیں بلکہ طلبا کو ان سے واقف کرایا جائے۔ کتب خانہ کو مناسب مالی امداد دی جائے اور اساتذہ میں یہ شوق ہو کہ وہ اپنے طالب علموں کو مطالعہ کی ترغیب دیں۔ طریقہ تعلیم کو کتب خانہ سے استفادہ پر مجبور کرنے کے اصولوں پر مرتب کیا جانا چاہیئے۔ اسکول ٹائم ٹیبل میں ایک گھنٹہ کتب خانے سے استفادہ کے لیے مخصوص ہونا چاہیئے۔

۱۹۵۸ میں مغربی بنگال میں ریاست کے ہیڈ ماسٹر صاحبان اور افسران تعلیم کا مشترکہ سمینار منعقد کیا گیا۔ اس کی تجاویز درج ذیل ہیں۔

کتب خانہ میں تربیت یافتہ کل وقتی لائبریری کا ہونا بہت ضروری ہے لیکن جب تک یہ ممکن نہیں ہوتا اس وقت تک کے لیے کسی استاد کو الاؤنس دیکر کتب خانہ کی نگرانی کا کام سونپ دینا چاہیئے۔ اسکول کتب خانہ کے ساتھ ساتھ کلاس روم کتب خانوں کی ضرورت پر بھی زور دیا گیا۔ اسکول کتب خانہ کمیٹی میں اساتذہ کے ساتھ ساتھ طلبا کو بھی نمائندگی دی جانی چاہیئے۔ انڈین لائبریری ایسوسی ایشن نے ۱۹۶۶ میں چوتھے پلان کے دوران اسکول کتب خانے کے موضوع پر ایک مذاکرہ منعقد کیا تھا[۱۲] اس سمینار میں درج ذیل تجاویز پاس ہوئیں۔

۱۔ تعلیمی انتظام کے ذمہ داران کو چاہیئے کہ کتب خانوں کے لیے کل وقتی لائبریرین کی اسامی قائم کریں۔

۲۔ اسکول لائبریرین کی تربیت کے لیے موجودہ سہولیات کو مزید مستحکم کرنے کے لیے مرکزی و ریاستی حکومتوں اور یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کو کوشش کرنی چاہیئے۔

۳۔ ریاستی محکمہ تعلیمات کے اندر اسکول لائبریری بیورو قائم ہونا چاہیئے۔ اس بیورو کا سربراہ ایک تربیت یافتہ فرد ہو جس کے ذمہ اسکول کتب خانہ کی رہنمائی کا کام ہو۔

۴۔ اسکول کتب خانہ کے لیے دلکش، ہمت افزا اور معلوماتی مواد فراہم کیا جانا چاہیئے اور ایسے افراد اور اداروں کی ہمت افزائی کی جانی چاہیئے جو اس انداز کی

کتابیں شائع کرتے ہیں۔

۱۹۶۸ء میں دہلی لائبریری ایسوسی ایشن نے بھی اسکول کتب خانے کے موضوع پر ایک مذاکرہ منعقد کیا تھا۔ اس مذاکرہ میں عام تاثر یہ تھا کہ دہلی میں اسکولوں میں کتب خانہ سہولیات میں مزید بہتری کی گنجائش ہے اسکول کے مالی اخراجات کا ۶٪ کتب خانہ سہولیات فراہم کرنے پر خرچ کیا جانا چاہیئے سیمینار نے اسکول کتب خانہ میں ذخیرہ کتب کی نوعیت، کتب خانے کے لیے موزوں تعداد عملہ اور مناسب و معیاری جگہ کی نشاندہی کے موضوع پر بھی تجاویز پاس کیں [۱۳]

انڈین لائبریری ایسوسی نے اسکول کتب خانہ کی توسیع کے موضوع پر ایک دوسرا مذکورہ ۱۹۶۹ میں منعقد کیا۔ اس سیمینار میں گذشتہ سیمینار میں منظور تجاویز کا اعادہ کیا گیا۔

اصولی طور تسلیم شدہ ضرورت ہوتے ہوئے ملک میں اسکول سطح پر دستیاب کتب خانہ سہولیات میں ہنوز بہت سدھار کی گنجائش ہے دہلی، راجستھان اور ہریانہ میں اسکول میں کتب خانہ سہولیات فراہم کرنے کے لیے مناسب قانونی کاروائی بھی کی جاچکی ہے۔ لیکن عملاً بہت سی ریاستیں ابھی پسماندہ ہیں۔ ایک جائزہ کے مطابق اتر پردیش میں کسی اسکول میں کتب خانہ سہولیات کے لیے علیحدہ عمارت دستیاب نہیں ہے۔ کتابوں کے ذخیرے کے لحاظ سے ریاست کے صرف ۱/۲ اسکول ایسے تھے جہاں تعداد کتب ۲ ½ ہزار یا اس سے زیادہ تھی۔

سچ تو یہ ہے کہ اسکول کی سطح پر معیاری کتب خانہ خدمات ابھی تک پرائیویٹ انتظام کے تحت چلنے والے پبلک اسکولوں میں ہی دستیاب ہے۔

حواشی وحوالے

۱۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن۔ کمیٹی آن پوسٹ وار پلاننگ نیشنل پلان فار لائبریری سروسس ص ۹۔ ۱۰

۲۔ حوالہ بالا ص ۱۴۔۱۵

۳۔ امریکن ایسوسی ایشن آف اسکول لائبریرینس۔ اسٹینڈرڈس فار اسکول لائبریری پروگرامس۔ شکاگو، امریکن لائبریری ایسوسی ایشن، ۱۹۶۰ ص ۴۷۔۴۷

۴۔ اسپر امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کی کونسل نے جولائی ۱۹۵۵ میں مہر ثبت کردی ہے۔

۵۔ جین کے گیٹس۔ انٹروڈکشن ٹو لائبریرین شپ۔ نیویارک، ۱۹۶۸ ص ۲۵۰

۶۔ چے لائیڈ ٹرمپ۔ چینجنگ کیپٹ آف انسٹرکشن اینڈ دی اسکول لائبریری ایز اے میڈیا سینٹر۔ مشمول۔ میری ہیلن مہار، مرتب۔ اسکول لائبریری ایز اے میڈیا سینٹر۔ واشنگٹن، ۱۹۶۴ ص ۶

۷۔ میری ہیلن مہار اینڈ ڈورس سی ہولیڈے۔ مرتب اسٹیٹیکس آف پبلک اسکول لائبریریز ۱۹۶۱۔۱۹۶۰ پارٹ ۱۔ بیسک ٹیبلس۔ واشنگٹن۔ ۱۹۶۴ ص ۳۔

۸۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کمیٹی آن پوسٹ وار پلاننگ۔ اسکول لائبریریز فار ٹوماروز۔ فنکشن اینڈ اسٹینڈرڈس، شکاگو۔ ۱۹۵۴۔

۹۔ لائبریری ایسوسی ایشن، اسکول لائبریری سنٹرس، رکنڈ اسٹنڈرڈس فار پالیسی اینڈ پراویژن

۱۰۔ گریٹ برٹین۔ ڈپارٹمنٹ آف ایجوکیشن اینڈ سائنس، اے لیٹنگ وِتھ فار لائف۔ لندن۔ ۱۹۷۵۔

۱۱۔ پی بی بوس۔ اسکول اینڈ کالج لائبریریز ان دی ایوولیوشن اینڈ ایجوکیشن ان ماڈرن انڈیا۔ بلٹن آف دی لائبریری ایسوسی ایشن ج ۱، اپریل، جون، ۱۹۶۵ ص ۱۲-۳۲۔ مزید دیکھئے جی۔ ایل ٹریہن۔ آرگنائزیشن اینڈ ایڈمنسٹریشن

۱۲۔ ـــــ آف آسکول لائبریریز ان انڈیا۔ ۱۹۶۵

۱۳۔ آئی۔ آر کمار۔ اسکول لائبریریز ان انڈیا۔ آئی ایل اے بلٹن ج ۷، جنوری جون ۱۹۷۱۔ ص ۲۹

۱۴۔ سیمینار آن ہائر سیکنڈری اسکول لائبریریز۔ لائبریری ریویو الڈ ج ۱۰ جنوری ۱۹۶۹ ص ۲۸۲ - ۲۸۵

تعلیمی اداروں کے کتب خانے

امریکا: ممالک متحدہ امریکہ کے کمشنر برائے تعلیمی امور نے ۱۹۶۶ میں امریکی سینیٹ کی ایک تحقیقاتی کمیٹی کے سامنے بیان دیتے ہوئے کہا تھا کہ قوم کے اعلیٰ تعلیمی اداروں کے کتب خانے ہی اپنے ذخیرہ کتب و رسائل اور تحقیقی کاموں میں درکار مواد کی دستیابی کے ذریعہ ان اداروں کے موجودہ معیار یا اس معیار کا جس کے لیے یہ ادارے کوشاں ہیں تعین کرتے ہیں۔

یہ کتب خانے جس انداز کے تعلیمی ادارے کے ساتھ منسلک ہوتے ہیں، انھیں کی مناسبت سے مختلف نوعیت اور اختصاص کے حامل ہوتے ہیں۔ امریکہ میں تعلیمی ادارے جونیئر کالج چار سالہ نصاب کے لبرل آرٹس کالج، استادوں کی تربیت کا مدرسہ، زراعتی اور تکنیکی کالج، کالج برائے تعلیم نسواں، تکنیکی مہارت کی تربیت کے کالج، مذہبی تبلیغ کے لیے تربیت کے کالج، قانون اور اسی ذیل کی دوسری پیشہ ورانہ تربیت فراہم کرنے والے کالج وغیرہ سب سے مل کر تشکیل پاتے ہیں۔ ان جملہ اداروں کے کتب خانے نیز یونیورسٹی کے مرکزی کتب خانے اور مخصوص مضمون کے لیے قائم کتب خانے بھی اسی ذیل میں آتے ہیں۔

علمی اداروں کے کتب خانے یا تعلیمی کتب خانے قانون کی رو سے قائم ہوتے ہیں۔ علمی ادارے سرکاری انتظام کے تحت ہوں یا نجی اور ذاتی نوعیت کے انتظامیہ کے تحت ہوں دونوں صورتوں میں ان میں موجود کتب خانے کا انتظام ایک

بورڈ کے سپرد ہوتا ہے۔ بورڈ ان اصول و ضوابط کو وضع کرتا ہے جس کے تحت ان کتب خانوں میں کام ہوتا ہے۔

تعلیمی کتب خانوں کے فروغ میں معاون عوامل

امریکہ میں تعلیمی کتب خانوں کے فروغ میں جن عوامل کی کارفرمائی نمایاں رہی ہے ان میں کتب خانہ خدمات کے معیار کو تسلیم کرنے والی علاقائی اور ریاستی سطح کی ایجنسیاں، پیشہ ورانہ حقوق کے تحفظ کے لیے قائم کی گئی انجمن، نجی دائرہ میں فلاحی خدمات کے ادارے، کتب خانہ خدمات کے فروغ کے لیے حلقہ ہمدردان، اور مرکزی نیز ریاستی سطح کے قوانین کا شمار کیا جاتا ہے۔ یہ جملہ عوامل اعلیٰ تعلیم کے فروغ کے ساتھ ساتھ کتب خانہ کی خدمات کے فروغ میں بھی معاون ہوتے ہیں اور ان کے واسطے مناسب ماحول فراہم کرتے ہیں۔

تسلیم معیار کے ادارے۔ امریکی نظام تعلیم میں غیر سرکاری حیثیت کے تسلیم معیار کے اداروں کا رول ہمیشہ بہت اہم رہا ہے۔ ان اداروں نے کسی یونیورسٹی یا کالج کی سند کو تسلیم کرنے سے پہلے ہمیشہ ادارہ میں اعلیٰ سطح کی کتب خانہ خدمات کی موجودگی کو ضروری قرار دیا ہے۔ کتب خانہ سہولیات کی موجودگی کی شرط کی بدولت تعلیمی کتب خانوں کو بہت فروغ حاصل ہوا ہے۔ تعلیمی معیار کو تسلیم کرنے کا یہ طریقہ امریکہ کا ایک منفرد انداز ہے۔ اس کے لیے علاقائی سطح پر آزاد انجمن قائم کی جاتی ہیں۔ اسی طرح کی ایک انجمن مڈل اسٹیٹس ایسوسی ایشن ہے۔ اس ایسوسی ایشن کے مطابق کتب خانے کے معیار کو تعین کرنے میں جن امور پر نظر ڈالنی چاہیئے وہ درج ذیل ہیں: کتب خانہ کا ذخیرہ فیکلٹی کے طلبہ کی تعلیمی اور تحقیقی کاموں کی ضرورت کو پورا کرنے میں کس حد تک معاون ہے اور اپنی گیرائی اور گہرائی کی بدولت طلبا اور اساتذہ میں کس حد تک شوق مطالعہ کو ہموار دیتا ہے۔ اس کے علاوہ قارئین کی کتب خانہ کے ذخیرہ تک دسترس کا کیا حال ہے۔ دسترس کے ضمن میں کیٹلاگ سازی عملہ کی علمی لیاقت اور اپنی ذمہ داری کی ادائیگی سے دلچسپی، دار المطالعہ میں اور خواندگی

خدمات فراہم کرنے کے کام میں سرگرمی تمام باتیں آتی ہیں سے علاقائی اور ریاستی ایسوسی ایشنوں کے علاوہ قومی سطح کے ادارے اور انجمنیں بھی معیار تسلیم کرنے کی ذمہ داری ادا کرتے ہیں ان میں قابل ذکر قومی انجمن برائے معیار استادوں کا مدرسہ، امریکن لائبریری ایسوسی ایشن اور امریکن لائبریری ایسوسی ایشن ہیں۔ امریکہ کے ۸۵ نیز اعلیٰ تعلیم کی سند عطا کرنے والے ادارے علاقائی سطح پر تسلیم معیار کے اداروں سے منظور شدہ ہیں۔

پیشہ ورانہ انجمنیں:۔ امریکہ میں تعلیمی کتب خانوں میں کام کرنے والے جملہ افراد کی ایک انجمن ہے جس کا نام ایسوسی ایشن آف کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز ہے Association of College and Research Libraries ۱۹۲۸ء میں یہ انجمن امریکن لائبریری ایسوسی ایشن میں ضم ہو کر اس کے ایک ڈویژن کی حیثیت اختیار کر گئی۔ یہ ایک نہایت فعال انجمن ہے جس نے علمی کتب خانہ کی کارکردگی، ان کے معیار اور عملہ کی فنی صلاحیت کو بہتر بنانے میں نمایاں کارنامے انجام دیئے ہیں سے انجمن اپنے ممبران کو علمی کتب خانہ کے موضوع پر ہونے والی پیش رفت سے باخبر رکھنے کی خاطر مختلف اوقات میں کتابیں اور پمفلٹ شائع کرتی رہتی ہے۔ اس کے علاوہ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز کے عنوان سے ایک سہ ماہی رسالہ چھاپتی ہے جس میں اپنے مخصوص دائرہ کار کی تازہ ترین اطلاعات پر مبنی مضامین اور خبریں ہوتی ہیں۔ کالج اور تحقیقی اداروں سے منسلک کتب خانوں کی اس انجمن کے علاوہ درج ذیل چند دوسری انجمنیں ہیں جو ملک میں علمی کتب خانوں کے فروغ میں معاون ہیں۔

ایسوسی ایشن آف ریسرچ لائبریریز Association of Research Libraries

اسپیشل لائبریریز ایسوسی ایشن Special Libraries Association

مڈویسٹ اکیڈمک لائبریریز ایسوسی ایشن Mid West Academic Libraries Association

کانفرنس فار ایسٹرن کالج لائبریریز Conference for Eastern College Libraries

نجی دائرے کے فلاحی ادارے:۔

اینڈریو کارنیگی جو آگے چسل کر کارنیگی کارپوریشن کے جانب سے علمی کاموں کو کارِ خیر سمجھ کر امداد دینے کے لیے مشہور ہوا، نہ صرف عام کتب خانوں کی ترویج میں معاون رہا ہے بلکہ کالج کی سطح کے تعلیمی اداروں کے واسطے بھی کتب خانوں کی عمارتیں تعمیر کرائی ہیں لیکن کتابوں کی فراہمی یا کتب خانہ کی عمارت کے لیے مالی امداد سے بھی بڑا کارنامہ اس مردِ خدا کا یہ تھا کہ اس نے ۱۹۲۸ء میں ملک میں ولیم وارنر بشپ William Warner Bishop کی صدارت میں ایک کارنیگی مشاورتی گروپ برائے کالج کتب خانہ قائم کیا۔ کارنیگی کی توجہ کتب خانہ کے لیے محض عمارتیں بنوانے سے ہٹ کر اچھی کتب خانہ خدمات فراہم کرنے کی جانب ۱۹۱۷ سے مبذول ہونے لگی تھی اور بشپ کی صدارت میں قائم یہ گروپ اسی مقصد کی تکمیل کی جانب ایک قدم تھا۔ اس گروپ کے قیام کا اصل مقصد اوسط درجہ کے اچھے کالج کتب خانوں کو مزید استحکام بخشنا تھا۔ گروپ نے کالج انتظامیہ کی توجہ کتب خانوں میں موجود کمزوریوں کی جانب مبذول کرائی۔ کتب خانوں کو بہتر بنانے کے واسطے معیار وضع کیے گئے اور اس معیار تک پہونچنے کے واسطے درکار ابتدائی وسائل فراہم کیے۔ گروپ کی سفارش پر ۸۳ منتخب کالجوں کو دس لاکھ ڈالر سے زاید مالی امداد دی گئی۔ بشپ ہی کی سرکردگی میں ایک دوسرا گروپ جونیر کالجوں کے کتب خانوں کا جائزہ لینے کے لیے تشکیل ہوا اور اس کی سفارشات کی روشنی میں ۹۲ جونیر کالج ڈیڑھ ہزار ڈالر اور چھ ہزار ڈالر کے درمیان کی رقمی امداد کے مستحق پائے گئے۔[۵] ان جائزوں کا ایک اور قابلِ ذکر نتیجہ کتب خانہ کے موضوع پر علمی مواد کے وجود میں آنے کی شکل میں نکلا۔ ان میں قابلِ ذکر رینڈل کی کتاب کالج لائبریری شناکی فہرست کتب برائے کالج کتب خانہ اور گیرولڈ Gerould کی کتاب کالج لائبریری بلڈنگ ہیں۔

کالج کتب خانہ اور کالج کتب خانہ خدمات کی پیشہ رفت کے سلسلے میں کارنیگی کی امداد سے اور قابلِ ذکر مطالعہ ڈاکٹر باردی ہرلنگرمب Dr Harlee Branscomb کا جائزہ ہے۔ اس مطالعہ کا مقصد کالج کے تعلیمی پروگرام

میں کتب خانہ کے مقام کا تعین ہے مطالعہ کا نتیجہ کتابوں کی مدد سے تعلیم Teaching with Books کی شکل میں شائع ہوا۔ اس مطالعہ کی بدولت تعلیمی میدان میں کتب خانہ کی اہمیت واضح ہوئی اور کتب خانے تدریس کے عمل میں ایک آلہ کی حیثیت سے تسلیم کیے گئے۔ اب کتب خانے آزادانہ دسترس کے سہارے اپنے علمی مواد کی فراہمی کو آسان ترین بنانے لگے، فرد کے علیحدہ مطالعہ کی سہولت کے لیے چھوٹے مطالعہ جاتی کمرے کا چلن ہوا، کتب خانہ کے اوقات کار میں توسیع کی گئی، ذخیرہ کتب خانہ سے استفادہ کے طریقے سمجھانے کا رواج شروع ہوا اور طلبا کی کتب خانہ سے استفادہ کرنے کے شوق کی ہمت افزائی کی گئی۔

کارنیگی کارپوریشن کے علاوہ روزن والڈ فاؤنڈیشن Rasoa Wald Foundation جس نے جنوب کے علاقہ میں نیگرو کالجوں میں کتب خانہ ہونے کے لیے امدادی اور جنرل ایجوکیشن بورڈ General Education Board جس نے جنوبی علاقے کے چھوٹے کالجوں کے کتب خانوں کو کتب خانہ کا ساز و سامان، ضروری فرنیچر اور عملہ فراہم کرنے میں امداد بہم پہنچائی۔ چند دوسرے صاحب حیثیت ادارے تھے جنھوں نے ملک میں علمی کتب خانہ کی سہولیات کے معیار کو بہتر بنانے میں اپنی رقمی امداد کے ذریعہ قابل ذکر خدمات انجام دیں۔ راک فیلر فاؤنڈیشن Rock Feller Foundation یو۔ ایس اسٹیل فاؤنڈیشن U S Steel Foundation وغیرہ نے مختلف شکل میں مالی امدادی۔ ۱۹۵۶ میں فورڈ فاؤنڈیشن نے کونسل آن لائبریری ریسورسز Council of Library Resources قائم کی۔ اس کونسل کا بنیادی مقصد ان مسائل اور موضوعات پر تحقیق و مطالعہ کرنا ہے جو تعلیمی کتب خانوں کو درپیش ہیں۔ اس کے دائرہ میں کتب خانہ کے کاموں کو کرنے کے بہتر اور جدید ترین طریقوں کی تلاش اور ان کی ترویج بھی شامل ہے۔

حلقہ ہمدردان کتب خانہ: تعلیمی کتب خانوں کے عالم وجود میں آنے کے ابتدائی زمانہ ہی سے ایسے افراد اور گروہ موجود رہے ہیں جنھوں نے کتاب کے تحفہ، مالی امداد اور اپنی سعی کے ذریعہ

لائبریری کے مقاصد اور پروگرام کو آگے بڑھایا ہے۔ عرف عام میں ان سب کو حلقہ احباب کتب خانہ کہا جاتا ہے اور ان میں طلبائے قدیم اور ان کے احباب شامل ہوتے ہیں۔ یہ تعلیمی کتب خانوں کے واسطے افراد اور جمہور سے تحفہ، مالی اعانت عمارت کی شکل میں امداد، کتب خانہ کے واسطے ساز و سامان اور مخصوص موضوعات پر ذخیرہ کتب حاصل کرتے ہیں اور ایسے افراد، جماعت یا ادارہ کو جو کتب خانہ کو امداد دیا کرتے ہیں آمادہ کرتے ہیں۔

مرکزی حکومت کے قوانین:

تعلیمی کتب خانوں کو فروغ دینے کے سلسلے میں ممالک متحدہ امریکہ میں سرکاری سطح پر کی گئی کوششوں میں ۱۸۹۵ کے قانون کا نفاذ پہلا قدم کہا جا سکتا ہے۔ اس قانون کے تحت امریکی کانگرس کے ہر پارلیمانی حلقہ میں ایک کتب خانہ کا انتخاب کیا گیا جہاں مرکزی حکومت کی جملہ مطبوعات فراہم کی جا سکیں۔ اسی کے ساتھ ساتھ ہر ریاست میں دو کتب خانہ جملہ مطبوعات کے تحفظ اور انھیں عوام کے استفادہ کے لیے فراہم کرنے کے واسطے منتخب ہوئے۔ اس قانون کے تحت لینڈ گرانٹس کالج اور یونیورسٹی کے کتب خانے سرکاری مطبوعات کے مرکز تحفظ اور مرکز استفادہ قرار پائے۔ ۱۹۶۲ء کا ڈپازٹری لائبریری ایکٹ Depository Library Act ۱۸۹۵ کے قانون کے تحت ملنے والی مراعات کو نہ صرف مزید استحکام بخشتا ہے بلکہ نئے کتب خانوں کو بھی مرکز استفادہ اور مرکز تحفظ کی حیثیت حاصل کرنے میں معاون ثابت ہوتا ہے۔ مذکورہ بالا قوانین کا اصل مقصد کتب خانوں کی سہولت کو فروغ دینا تھا۔ مرکزی حکومت کے چند دوسرے قوانین بھی جن کا اصل مقصد تعلیم کی سہولت کو فروغ دینا تھا کتب خانہ کی خدمات کے دائرہ کو وسیع کرنے میں معاون ثابت ہوئے۔ ان میں قابل ذکر مورل ایکٹ ۱۸۶۲ء MORRIL ACT یا لینڈ گرانٹس ایکٹ تعلیم برائے قومی دفاع قانون ۱۹۵۸ National Defence Education Act اعلیٰ تعلیمی سہولیات قانون ۱۹۶۳ Higher Education Facilities Act ہیں۔ مورل قانون اول (۱۸۶۲) اور دوم (۱۸۹۰) کے تحت کانگرس کے ہر ممبر کو ۳۰۰۰ ایکڑ زمین کا عطیہ اپنے حلقہ انتخاب میں ایک کالج کے قیام اور اس کے اخراجات کی کفالت کے لیے دیا گیا۔ اس کے تحت کالج میں کتب خانہ کی خدمات بھی فراہم کی گئیں۔ قومی دفاع

کے پیش نظر تعلیمی سہولیات کے قانون کے تحت اسکول کے لائبریرین اور اسکول لائبریری؛ سپروائزر کو مختصر المدتی اور باقاعدہ تربیت کی سہولیات فراہم کی گئی ۱۹۶۵ء کے اعلیٰ سطحی تعلیم کے قانون کے تحت کتب خانوں کو لائبریرین کی تربیت، لائبریری کے موضوع پر تحقیق اور لائبریری میں درکار تعمیری و تعبیری آلات، اور دوسرے سامان کے لیے مالی امداد دی گئی۔

تعلیمی کتب خانہ کا دائرۂ کار:۔ تعلیمی کتب خانے چند بنیادی باتوں میں یکسانیت ایک دوسرے سے اختلاف رکھنے کے باوجود کے حامل ہوتے ہیں ؎ سب کا نظام کار اور ان کے بنیادی فرائض کے یکساں ہوتے ہیں یا ان کی سرگرمیوں میں بڑی حد تک یکسانیت ہوتی ہے یا ان کے ذخیرۂ کتب میں بڑی حد تک ایک ہی جیسی کتابیں ہوتی ہیں ؟ یا سب کے سامنے بڑی حد تک ایک ہی جیسے مسائل درپیش ہوتے ہیں؟

تعلیمی کتب خانوں کے فرائض:۔ ایک تعلیمی کتب خانہ کا بنیادی فرض اپنے ادارے کے حصول مقصد میں تعاون ہے۔ اپنے ادارہ کے مقاصد سے مکمل ہم آہنگی ہی ایک اچھے تعلیمی کتب خانہ کی بنیادی خصوصیت ہے۔ اس کے وسائل اور خدمات کس حد تک ادارہ کے مقاصد کے حصول میں معاون ہیں۔ یہی ان کی بہتر کارکردگی کا پیمانہ ہے۔[۹]

کتب خانہ میں دستیاب مواد کے اقسام:۔ یوں تو تعلیمی کتب خانوں میں دستیاب علمی مواد کے اقسام کا انحصار اس ادارے کے مقصد، دست کار اور دائرۂ عمل کے تابع ہوتا ہے جس کا حصہ وہ کتب خانے خود ہیں لیکن تعلیمی کتب خانوں کی اکثریت میں درج ذیل بنیادی مواد ضرور دستیاب ہونگے

۱۔ **حوالہ جاتی کتب۔** اس زمرہ میں عام نوعیت کی حوالہ جاتی کتب کے ساتھ ساتھ ادارہ کے دائرۂ تحقیق یا دائرۂ کار میں آنے والے مضامین کی حوالہ جاتی کتب بھی شامل ہیں۔ ان میں لغت، دائرۃ المعارف، اشاریہ جات، موضوعاتی اور عام سالنامے، ہینڈ بکس، اٹلس، نقشہ جات، گزیٹیئر، کتابیات اور ایک مصنف کی یکجا شائع جملہ تصانیف کا سیٹ شامل کیے جا سکتے ہیں۔

۲۔ کتابوں کا ذخیرہ جس میں:

(الف) ایسی کتابیں شامل ہیں جو تاریخ، جغرافیہ، تعلیم، غیر ملکی زبان وغیرہ مضامین کی تعلیم کے لیے درجِ نصاب ہیں یا نصابی ضرورت کو پورا کرنے میں استعمال کی جاسکتی ہیں ان کتابوں میں چند کسی مضمون پر پورے طور پر محیط ہوتی ہیں جبکہ دوسری مضمون کے کسی خاص پہلو سے بحث کرتی ہیں۔

(ب) عام نوعیت کی کتابیں جو کسی ایک مضمون کا احاطہ نہیں کرتیں اور ایسی اہم مطبوعات جو عام طور پر نصاب میں نہیں شامل ہوتیں۔

(ج) اپنی پسند سے انتخاب کر کے تفریحِ طبع کے لیے تحقیقی اور پیشہ ورانہ ضرورت کا مواد۔

۳۔ غیر ملکی زبان میں چھپنے والے رسائل و اخبارات کے تازہ شمارے اور پرانے شماروں کی جلدیں نیز وہ رسائل و اخبارات جو خود بینی صورت مثلاً مائیکرو فلم، مائیکرو کارڈ وغیرہ میں دستیاب ہیں۔

۴۔ پمفلٹ اور اخبارات کے موضوعی تراشے۔

۵۔ سمعی و بصری ترسیلی مواد مع تقادیر، متحرک فلمیں، سلائڈ پٹیاں، موسیقی، گراموفون، ریکارڈ، ٹیپ ریکارڈ، نقشے اور گلوب،

۶۔ کمپیوٹری استعمال کے لیے مرتب مواد

۷۔ سرکاری مطبوعات

۸۔ ادارہ کی تاریخ سے متعلق دستاویزی مواد۔

۹۔ غیر کتابی شکل میں دستیاب علمی مواد کے استعمال کے سلسلے میں درکار آلات و سامان مثلاً مائیکرو فلم ریڈر، سمعی و بصری آلات وغیرہ۔

تعلیمی کتب خانوں کا انتظام اور عملہ پیشہ ورانہ نوعیت کا ہوتا ہے جس کی نگاہ میں ادارہ کے مقاصد، طریقۂ تعلیم اور تحقیق کی سمتیں واضح ہوتی ہیں تاکہ وہ اساتذہ کے ساتھ نصاب کی منصوبہ بندی اور نصاب کو بہتر بنانے کی کوشش نیز ادارے کے تدریسی عمل میں معاون مواد کے انتخاب اور ان کی قدر و قیمت کا اندازہ کرنے میں برابر کا شریک رہ سکے۔ طلبا اور اساتذہ کو کتب خانہ کے جملہ وسائل سے مکمل طور پر فیض یاب ہونے

کے لیے ضروری ہے کہ عملہ کتب خانہ انھیں درکار ضروری حوالہ جاتی امداد، کتابیاتی خدمات نیز کتب خانہ سے استفادہ کے طریقے سے واقف کراتا رہے۔

مسائل کتب خانہ:- تعلیمی کتب خانوں کی ذمہ داریوں میں یکسانیت کے پیش نظر ان کے مسائل بھی بڑی حد تک ایک جیسے ہوتے ہیں ان میں سے درج ذیل مسائل خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔

۱۔ طلباء کی تعداد میں روز افزوں اضافہ اور اس کے لازمی نتیجہ کے طور پر عملہ پر کاموں کا بڑھتا ہوا بوجھ۔

۲۔ علم کے دائرہ کی روز افزوں وسعت پذیری اور نئی مطبوعات کے سیل رواں کے پیش نظر انتخاب کتب کے مسائل۔

۳۔ ان مطبوعات تک قارئین کی دسترس کے لیے بہتر انداز پر مرتب اور کم از کم وقت میں تیار ہونے والے کتابیاتی وسائل کی ضرورت۔

۴۔ کتب خانہ کے لیے درکار وسائل کی قیمتوں میں اضافہ اور کتب خانہ کے بجٹ میں اس کے متوازی اضافہ کا نہ ہونا۔

۵۔ اداروں کے دائرہ تعلیم و تدریس میں وسعت پذیری، نئے مضامین کا اضافہ، اور اس کے نتیجہ میں مزید آلات و سامان کی ضرورت۔

۶۔ تعلیم کے معیار کو اونچا کرنے پر زور اور ذاتی مطالعہ اور جستجو کی ہمت افزائی نے پڑھانے کے انداز میں نئی جہتوں کا اضافہ کیا ہے اور ان تمام عوامل کی بدولت کتب خانہ سے استفادہ کے رجحان میں اضافہ۔

۷۔ تربیت یافتہ عملہ کتب خانہ نیز معاون عملہ اور نیم تربیت یافتہ عملہ کی مانگ میں اضافہ اور ان کی فوری ضرورت۔

۸۔ کتب خانہ میں نشست اور دوسری مادی سہولیات کی ضرورت۔

۹۔ مروج تعلیمی سرگرمیوں میں درکار کتب خانہ سہولیات کا ناکافی ہونا۔

مختلف اقسام کے تعلیمی کتب خانوں میں مماثلت کے باوجود یہ چند مخصوص مقاصد کے لیے ہوتے ہیں۔ اور ان کی اپنی مخصوص مشکلات اور مسائل ہوتے ہیں جن کا سراغ ہمیں ان اداروں کی اساس میں ملتا ہے جن کے ساتھ یہ کتب خانے منسلک ہوتے ہیں

ہر قسم کے ادارہ کے کتب خانے کی نوعیت، اس کے مقاصد، عمومی موجود علمی مواد، خدمات کے دائرہ، آلات و سامان اور دوسری مادی سہولیات کا انحصار ادارہ کے نصاب طلبا اور اساتذہ کی تعداد، تعلیم و تدریس کے طریقہ، پڑھائے جانے والے مضامین کی تعداد، اساتذہ اور اونچی کلاسوں کے طالب علموں کو تحقیق و جستجو اور اس کے لیے درکار علمی مواد کی ضرورت، اور حلقہ تعلیمی سماج کی حصول علم اور تعلیم و تدریس کے لیے مواد کی مانگ وغیرہ پر ہوتا ہے۔ ان کے علاوہ جو دوسرے عوامل کتب خانہ کی نوعیت کا تعین کرتے ہیں وہ مالیات کی مقدار اور اس کا قابل بھروسہ ہونا، عملہ کی تعداد اور ان کی فنی صلاحیت، نیز انتظامیہ اور اساتذہ سے ان کے تعلقات کی نوعیت وغیرہ ہیں۔ کتب خانہ کسی علاقائی یا ریاستی نظام کتب خانہ کا حصہ ہے یا نہیں اس بات پر بھی کتب خانہ کی نوعیت کا انحصار ہوتا ہے۔

جونیر کالج کتب خانہ:- جونیر کالج امریکی نظام تعلیم کی مخصوص اپج ہیں۔ ان کی ابتدا مختلف انداز سے ہوئی ہے۔ ان میں سے چند کالج دو سالہ پرائیویٹ کالج کی شکل میں قائم ہوئے۔ دوسرے عام اسکولوں اور چار سالہ کورس کے کالج کی حیثیت سے قائم ہوئے یا پھر سکینڈری اسکولوں میں تیرھویں یا چودھویں سال کے دو سالہ کورس کے طور پر جاری کیے گئے۔ اپنی ابتدا کی مناسبت سے یہ کالج، جونیر کالج، ٹیکنیکل اسکول، تجارتی اسکول یا کالج اور کمیونٹی کالج کہلاتے ہیں۔ آج کل ان میں سے دو تہائی کالج عوام کی نگرانی میں چل رہے ہیں۔ ۱۹۶۶ میں اس طرح کے ۷۸۳ کالجوں میں ۹۹۰،۶۴۴ طالب علم زیر تعلیم تھے۔[۱]

جونیر کالج میں تعلیم کا مقصد ہائی اسکول تک تعلیم حاصل کرنے کے بعد نوجوانوں کو مزید تعلیم کی آسان سہولت فراہم کرنا ہے۔ ان کالجوں میں مختلف مضامین اور پیشہ ورانہ مہارت کی تعلیم دی جاتی ہے۔ کہیں یہ عام تعلیم کا نصاب پیش کرتے ہیں کہیں تعلیم بالغان کی سہولت فراہم کرتے ہیں۔ اپنے انداز تعلیم اور اس کے دائرہ کے مختلف النوع ہونے کی مناسبت سے ان میں دستیاب کتب خانہ سہولت اور ان کی ذمہ داریاں بھی مختلف ہیں، چونکہ ان کالجوں میں مختلف نوعیت کے کورس پڑھائے جاتے ہیں۔ اس لیے انھیں اپنی کتب خانہ خدمات کو مختلف سطح اور معیار کے طالب علموں کی ضرورت

کو پورا کرنے کے لیے تیار کرنا پڑتا ہے۔ یہاں دستیاب مواد کو کالج میں پڑھائے جانے والے جملہ مضامین کی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے وسیع دائرہ کا ہونا چاہیے تھا۔ یں رسائل، پمفلٹ، سمعی و بصری اور دوسری تدریسی سہولیات کے مواد کی مقدار جملہ مضامین کی ضرورت کی مناسبت سے موجود ہونی چاہیئے۔

اپنی خدمات اور اپنے وسائل کو طالب علموں اور اساتذہ تک پہونچانے کی خاطر یہ کتب خانے اپنی سہولیات کے دائرہ کو وسعت دیتے ہیں اور اپنے ذخیرہ تک دسترس کو آسان تر بناتے ہیں۔ اس کے علاوہ یہ کتب خانے قارئین کو اپنے ذخیرہ سے استفادہ کی تربیت بھی دیتے ہیں، طریقہ کار کی وضاحت کرتے ہیں، کتابوں کی نمائش کا اہتمام کرتے ہیں اور ضرورت کے مطابق حوالجاتی اور کتابیاتی خدمات فراہم کرتے ہیں۔ یہ کتب خانے اپنے علاقہ میں سماجی اور ثقافتی سرگرمیوں کے مرکز کی حیثیت سے بھی کام کرتے ہیں۔

امریکہ کی تعلیمی زندگی میں ان کالجوں کا بڑا رول ہے ۱۹۶۴ اور ۱۹۶۵ یعنی صرف ایک سال کے عرصہ میں ان کی تعداد میں ۲۲۶ کا اضافہ ہوا[۱۱] لیکن ان میں موجود کتب خانوں کی حالت ذخیرہ کتب اور معیار کتب اور معیار خدمت کے لحاظ سے تسلی بخش نہیں ہے[۱۲]۔ اس کی وجوہات مختلف ہیں لیکن مالی وسائل کا ناکافی ہونا، ان کا مکانی حیثیت سے غیر مناسب مقام پر ہونا اور اپنے کارکردگی کے لیے کسی معیار کے حصول کی عدم ضرورت خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔ کسی معیار کو پورا نہ کرنے کی شرط سے مستثنیٰ ہونے کی وجہ سے انھیں اپنے کتب خانوں کو ذخیرہ اور خدمات کے لحاظ سے بہتر بنانے کی ضرورت کا احساس نہیں ہو پاتا۔ ان میں سے اکثر کتب خانے ہائی اسکول کی توسیعی شکل ہیں اس لیے ان میں کتب خانہ کی سہولیات کا معیار بھی اسی سطح کا ہے۔ ان میں سے چند کالجوں میں کتابوں کی تعداد بمشکل چند سو ہے۔ ۱۹۶۵ء میں دو سالہ کورس کے جونیر کالجوں میں سے ۸۲ فیصد کے کتب خانوں میں ذخیرہ کتب کا معیار امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کے متعین کردہ معیار سے نیچے تھا[۱۳]۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے اے ایل اے اسٹینڈرڈ برائے جونیر کالج کتب خانہ وضع کیا ہے ۱۹۶۴ء میں کونسل برائے کتب خانہ وسائل نے ایسوسی ایشن آف جونیر کالجز

Association of Junior Colleges کے اشتراک سے
جونیر کالجوں کے پرنسپل اور لائبریرین کی ایک مشترکہ میٹنگ بلائی جہاں ان کالجوں کے کتب خانہ کی ضرورت کا جائزہ لیا گیا۔ اس میٹنگ کے نتیجہ کے طور پر امریکن لائبریری ایسوسی ایشن اور ایسوسی ایشن آف جونیر کالجز کے نمائندوں پر مشتمل ایک قومی کمیٹی کی تشکیل ہوئی۔ اس کمیٹی نے جونیر کالج میں کتب خانہ سہولیات بہتر بنانے کے پیش نظر ایک دس نکاتی منصوبہ پر عمل شروع کر دیا ہے۔

کالج کتب خانے: - امریکہ میں عام طور پر کالج اس ادارہ کو کہتے ہیں جو چار سالہ نصاب کی تکمیل پر آرٹ یا سائنس میں بی۔ اے کی سند عطا کرتا ہے۔ کالج کی یہ وسیع مفہوم کی اصطلاح ہے اور اس میں وہ کالج بھی آتے ہیں جنھیں امریکہ کی اصطلاح میں لبرل آرٹس کالج کہتے ہیں۔ لبرل آرٹس کالج بی۔ اے کی عام سند دینے کے بجائے کسی ایک میدان میں درجہ تخصیص حاصل کرنے کی سند دیتے ہیں۔ چنانچہ تربیت اساتذہ کے کالج ہیں، تکنیکی کالج ہیں اور زرعی تعلیم کے کالج ہیں۔ ان میں چند کالج ایسے بھی ہیں جو پانچ سال کی تعلیم کے بعد ایم اے کی سند دیتے ہیں۔ اپنے مخصوص مضمون میں دوسرے پیشہ ورانہ تربیت کے اداروں کی عدم موجودگی میں یہ کالج یونیورسٹی بھی کہے جاتے ہیں۔ ان کے انتظامیہ پر مقامی یا ریاستی حکومت کی نگرانی ہو سکتی ہے یا نجی حیثیت کے وقف کے زیر انتظام ہو سکتے ہیں۔ عام طور پر ان میں طلبا کی تعداد ۵۰۰ سے دس ہزار تک ہوتی ہے۔

اسی طرح کے کالج امریکہ میں پہلی جنگ عظیم کے شروع پذیر ہوئے۔ ابتدائی ایام میں ان کالجوں میں تعلیم نصابی کتابوں تک محدود رہی لیکن جب یہ دائرہ وسیع ہوا تو ان میں موجود کتب خانوں کی اہمیت کا احساس پیدا ہوا۔ اب ان کتب خانوں نے اپنے ادخات کار اور اپنے علمی مواد کے ذخیرہ کو وسعت دی۔ کتب خانہ سے سہولت فراہم کرنے میں آزاد روی کو اپنایا، ذخیرہ کتب تک آزادانہ دسترس اور اجرائے کتب کی پالیسیوں میں فراخ دلی کا مظاہرہ کیا۔ کتب خانہ میں کتابی اور غیر کتابی دونوں شکل میں دستیاب علمی مواد کے حصول کی جانب توجہ کی۔ چھوٹے مطالعہ جاتی کمرے بنائے، اور سمعی آلات تعلیم کی سہولت مہیا کی۔

کالج کتب خانہ سہولیات:- کالج کتب خانہ کا بنیادی مقصد بھی ادارے کے تعلیمی پروگرام کی تکمیل کے لیے درکار خدمات فراہم کرنا ہے۔ یوں تو ہر کالج کا کتب خانہ اپنا مخصوص انداز رکھتا ہے لیکن تمام کالج کتب خانوں کا بنیادی اور اولین فرض اپنے ارکان۔ طالب علم و اساتذہ — کی ضروریات اور مانگ کو پورا کرنا ہے۔ کتب خانہ کا مقصد طالب علم میں تحصیل علم، تحقیق اور مطالعہ کی وہ لگن پیدا کرنا ہے جو ساری عمر اس کی رفیق رہے۔ بہ الفاظ دیگر ان کتب خانوں کو نظری اور عملی (دونوں اعتبار سے علمی برادری کی جملہ تعلیمی سرگرمیوں کا مرکز بن جانا چاہیے [۱۵]۔

علمی مواد کا ذخیرہ:- کالج کتب خانہ کے علمی مواد کا ذخیرہ تازہ ترین مواد پر مشتمل اور وسعت پذیر ہونا چاہیے۔ کتب خانہ میں کتب، رسائل، اخبارات و پمفلٹ، انگریزی نیز غیر ملکی زبانوں میں خورد بینی شکل میں دستیاب مواد اور سمعی و بصری آلات ان سب کا انتخاب کرتے وقت ادارہ کی تعلیم و تدریس کی ضرورت کی گہرائی و گیرائی کو نظر کے سامنے رکھنا چاہیے علمی مواد کے ذخیرے میں نہ صرف ادارہ کے عام تعلیمی مضمونوں کی تکمیل کے لیے درکار مواد فراہم کرنے کی صلاحیت ہونی چاہیے بلکہ چند مخصوص مضامین میں تحقیقی مطالعہ کے لیے درکار مواد فراہم کرنے کی بھی صلاحیت ہونی چاہیے۔ علمی مواد کے ذخیرہ کے انتخاب اور اس کو بہتر بنانے کی کوشش کے دوران ادارہ کے مخصوص تعلیمی فلسفہ اور مقصد کو بھی پیش نظر رکھنا چاہیے۔ ذخیرہ میں کالج کے نصابی ضرورتوں کو پورا کرنے کی صلاحیت پر بھی دھیان دینا چاہیے۔ اس کے علاوہ طریقۂ تعلیم و تدریس طالب علموں کی تعداد اور ان کا مزاج، اساتذہ کی تعداد، تحقیقی مضمونوں کے لیے مواد کی ضرورت نیز کتب خانہ کے مستقبل میں توسیع کے ارادے بھی انتخاب کتب خانہ میں اہم کردار ادا کرتے ہیں۔ ایک اندازہ کے مطابق ۶۰۰ طالب علموں کے لیے پچاس ہزار کتابوں کا ذخیرہ ایک نہایت مناسب تعداد ہے بشرطیکہ ان کتابوں کے انتخاب میں جملہ پہلوؤں پر نظر رکھی گئی ہو۔ کالج کتب خانہ کے لیے ایسوسی ایشن برائے کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز نے معیار برائے کالج کتب خانہ

College Lib Manual وضع کیا گیا جس کی اشاعت ۱۹۵۹ میں عمل میں آئی۔ گریجویٹ سطح کی تعلیم مہیا کرنے والے کالج کتب خانہ میں ذخیرہ کتب کا تعین طلبار کی تعداد، تعلیمی منصوبہ اور اس کی خصوصیات کے ذریعہ ہوگا۔ ذخیرہ کو صرف روایتی انداز کی تدریسی ضرورت کو پورا کرنے پر اکتفانہ کرکے چند ایسے نئے منصوبوں میں بھی معاون و مددگار ہونا چاہیے جیسے اپنی آزادی پسند کے ساتھ مطالعہ، ٹیوٹوریل اور سمینار جیسے تجرباتی منصوبے، دوسرے ملک میں اعلیٰ تعلیم کے سلسلے میں مراجعت سے پہلے تیاری کے لیے درکار مواد، اقامت گاہوں میں کتابوں کی سہولیات، دوران تعلیم عام مطالعہ کی ضرورت اور کالج کے احاطہ سے باہر دستیاب تدریسی سہولیات میں درکار مواد وغیرہ۔ اسی کے ساتھ ساتھ کتب خانہ میں ایسے سامان کی بھی ضرورت ہے جو غیر کتابی شکل میں دستیاب علمی مواد سے استفادہ میں معاون ہوتے ہیں۔

خدمات اور عملہ:- کتب خانہ کالج برادری کی مطالعاتی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے درکار ایسے حوالہ اور تحقیقی نوعیت کے علمی وسائل کو فراہم کرتا ہے جو اس برادری کے مقاصد اور ان کی مختلف النوع ضروریات کو پورا کر سکیں وہ ذخیرہ کتب تک آزاد دسترس کے اصول کو اپنا کر یا اس سے بہتر طریقہ پر عمل پیرا ہو کر قارئین کو انکی ضروریات کے مواد کے رو برو کر دیتا ہے۔ اور اگر یہ ممکن نہیں تو کیٹلاگ کتابیات اور اشاریہ جات کے ذریعہ علمی مواد تک کتابیاتی رسترس فراہم کرتا ہے۔ کتب خانہ میں مطالعہ کی سہولت فراہم کرنے کے ساتھ ساتھ مناسب مدت کے لیے گھر پر مطالعہ کے واسطے کتابیں یا غیر کتابی مواد مستعار دیتا ہے۔ کتب خانہ سے استفادہ کے موزوں ترین طریقہ اور ذخیرہ کتب و رسائل کے بارے میں خصوصی ہدایات دی جاتی ہیں، اپنے قارئین کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے دوسرے کتب خانوں سے مواد مستعار منگاتا ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ کتب خانہ قارئین کے لیے دار المطالعہ میں آرام دہ نشست فراہم کرتا ہے۔ تحقیقی مطالعہ کے لیے بنائے گئے مخصوص نوعیت کے ریسرچ کیوبکل Research Cubicles کا تبدولبست کرتا ہے اور اوقات کار میں توسیع کرکے مزید سہولت بہم پہنچاتا ہے۔

کتب خانہ کے دائرہ کار اور خدمات کی روز افزوں وسعت اور گوناگونی کے

پیش نظر عملہ کتب خانہ میں چند خصوصیات کا ہونا ضروری ہوجاتا ہے۔ تربیت یافتہ عملہ کے ارکان کے لیے نہ صرف علوم مروجہ سے عام طور پر بہرہ مند ہونا ضروری ہے بلکہ چند اشخاص کا کسی خاص مضمون سے گہری واقفیت رکھنا اور غیر ملکی زبانوں سے واقف ہونا بھی بہت ضروری ہے۔ اعلیٰ تعلیم کے دھارے کس سمت کو جا رہے ہیں ادارہ کا انتساب تعلیم کیا ہے۔ طریقہ تعلیم و تدریس کون سا ہے، کسی خاص مضمون میں کس نئے حوالجاتی مواد کا اضافہ ہوا، کون سے نئے ماخذ وضع ہوئے اور مضمون میں جدید رجحانات کیا ہیں۔ تربیت یافتہ عملہ کو ان تمام باتوں سے خود کو باخبر رکھنا چاہیئے۔ تاکہ وہ کالج کی تعلیمی سرگرمیوں میں بھرپور حصہ لے سکیں۔

کالج کے تعلیمی پروگرام میں عملہ کتب خانہ کی شرکت سے مراد محض کتب خانہ کے وسائل اور طریقہ کار کے بارے میں ان کا کلچر دینا ہی نہیں ہے بلکہ اساتذہ کے ساتھ نئے نصاب کی تیاری میں شرکت، لائبریری وسائل کو ادارہ کی تعلیمی ضرورت کے مطابق ڈھالنا اور حوالجاتی اور کتابیاتی وسائل سے اساتذہ کی مدد کرنا شامل ہے۔ کتب خانہ میں موجود تربیت یافتہ عملہ کتب خانہ کے علمی مواد کے بہتر مصرف کے لیے اپنی تدریسی اور مشاورتی سرگرمیوں کے ساتھ ساتھ کیٹلاگ سازی اور درجہ بندی کی مدد سے علمی وسائل تک کتابیاتی دسترس، حوالہ جاتی خدمات، نیز کتابیں مستعار دینے کی خدمات فراہم کرتا ہے۔ اسی کے ساتھ وہ اساتذہ کے لیے تلاش مواد کا کام کرتا ہے ان کی ضرورت کے پیش نظر مختصر فہرست کتب اور موضوعاتی کتابیات تیار کرتا ہے جس مضمون میں اسے تخصیص حاصل ہے اس میں کورس پڑھاتا ہے اور مشترکہ تدریسی پروگراموں میں شرکت ہوتا ہے

امریکہ میں کالج کتب خانہ کا نظام ایک ڈائریکٹر یا چیف لائبریرین کے زیر نگرانی ہوتا ہے۔ ادارہ کی مخصوص ضرورت کو پیش نظر رکھ کر انتظامی ڈھانچہ بنایا جاتا ہے۔ دوسرے عوامل جو اس نظام کو تشکیل دینے میں معاون ہوتے ہیں وہ اساتذہ و طلبہ کی تعداد، کالج میں سنجیدہ طور پر مطالعہ کی ہمت افزائی، جماعتی سہولت کے برعکس انفرادی سہولت کو ترجیح دینا۔ کالج میں تدریسی سٹاف کی تعداد، وغیرہ ہیں۔ کتب خانہ میں تربیت یافتہ عملہ کی تعداد کیا ہو اس کا تعین کتب خانہ میں اپنایا گیا نظام کار، طلبہ

کی تعداد، ذخیرۂ کتب اور اس کی خصوصیات، طریقۂ تعلیم و تدریس، اوقاتِ کتب خانہ، کالج کی عمارت کے جھرمٹ میں کتب خانہ کی عمارت کا مقام، اور وہ خدمات ہیں جنھیں کتب خانہ فراہم کرتا ہے۔ ظاہر ہے کہ کتب خانہ کو فراہم کی جانے کی والی مالی رقم کتب خانہ کے معیار کار اور عدد و خدمات کا تعین کرنے میں بہت اہم رول ادا کرتی ہے۔ کتب خانہ کے ناظم اعلیٰ کا فرض ہے کہ وہ دستیاب مالی وسائل کا بہترین مصرف کرنے اور اپنے ترقیاتی منصوبوں کو عملی جامہ پہنانے کی غرض سے زیادہ سے زیادہ مالی وسائل حاصل کرنے کے لیے کوشاں رہے۔

رجحانات، ضروریات اور مسائل:۔ امریکہ میں موجودہ صدی کے چھٹے دہے میں کالج کی سطح کی تعلیم کے میدان میں دو بڑی تبدیلیاں واقع ہوئی ہیں۔ پہلی بات تو یہ ہوئی ہے کہ تحقیقی طریقۂ تعلیم اور تحصیل علم میں جستجو اور جہان بین کو فروغ ملا ہے۔ دوسرے یہ عقیدہ تقویت پانے لگا ہے کہ تحصیل علم وسائل علم اور طالب علم سے عبارت ہے نہ کہ استاد اور کلاس روم کی تدریس پر۔ ان دونوں تبدیلیوں کے نتیجے میں تدریس میں انفرادی انداز کو مزید تقویت ملی ہے۔ کتب خانہ نے وسیلۂ تعلیم کا درجہ حاصل کر لیا ہے جس کی بدولت اس کی خدمات کے نئے تصورات، مواد کو قارئین کی دسترس تک پہونچانے کا نیا انداز اور کتب خانہ کی تنظیم میں نئے رجحانات نے جنم لیا ہے۔ گزشتہ برسوں میں تعلیم و تدریس کے میدان میں نئے تجربات ہوئے ہیں جن کی بدولت کتب خانہ میں مہیا کی جانے والی خدمات کے انداز پر بھی اثر پڑا ہے۔ ان میں سے درج ذیل تجربات خاص طور پر قابلِ ذکر ہیں

۱۔ تعلیمی اداروں میں طلبا کے لیے اقامت گاہ کا قیام

تعلیمی اداروں میں طلبا کے قیام کے لیے اقامت گاہیں، کتب خانہ، تجربہ گاہ [illegible] کا ایک لازمی عنصر بن چکی ہیں۔ تعلیم و تدریس کے ایسے مرکز میں [illegible] کے واسطے جگہ، بنیادی نوعیت کی حوالہ جاتی کتابیں اور نئے آنے والے طالب علموں کے واسطے مفید علمی مواد فراہم کرنے کا اہم ذریعہ بن جاتے ہیں [illegible]

۲۔ عمل تحصیل علم میں مختلف النوع ذرائع ترسیل پر زور۔

بہت سے کتب خانوں میں کمپیوٹر کے لیے پروگرم کیے گئے کوریں، ٹیپ اور گراموفون ریکارڈ، سمعی اور بصری ترسیلی سہولیات سے لیس مطالعہ کے کمرے، الیکٹرانک آلات اور کمپیوٹر کی مدد سے دی جانے والی تعلیمی سہولیات دستیاب ہیں۔

۳۔ تعلیمی وسائل مرکز کا تصور

دور جدید میں مروج تعلیمی نظام میں کتب خانہ وسیع پیمانہ پر پھیلے ہوئے تعلیمی سہولیات کے وسائل کے مرکز کا ایک جز بن جاتا ہے۔ اس مرکز میں کتب خانہ کی سہولیات کے ساتھ ساتھ نئی زبان سیکھنے کی تجربہ گاہ، تدریسی کمرے، ٹیلیویژن اسٹوڈیو وغیرہ ہوتے ہیں۔

۴۔ کتب خانہ میں آزادانہ مطالعہ کی سہولیات کے دائرہ میں وسعت

کتب خانہ میں آزادانہ مطالعہ کی سہولت جو اب تک ذہین اور اعلیٰ سطحی تعلیم کے طلبا تک محدود تھیں اب عام طلبا کے لیے فراہم کی جانے لگی ہیں اس طرح کی کوششوں کا نتیجہ لائبریری کالج، کا تصور ہے جہاں کتب خانہ طلبا کی تحصیل علم کی سرگرمیوں کا مرکز بن جاتا ہے [۱۸] آزادانہ مطالعہ کے لیے کتب خانہ میں موجود وسائل سے مکمل جانکاری لازمی ہے۔ اس لیے ضروری ہے کہ کتب خانہ کے بارے میں جانکاری کو عام کرنے کے لیے نئے نئے انداز کو اپنایا جائے خصوصاً نئے آلات و سہولیات کے استعمال کے ڈھنگ سے لوگوں کو واقف کرایا جائے۔

کالج لائبریرین شپ کے میدان میں ہونے والی دوسری پیش رفت درج ذیل ہیں

(۱) **بین اداراجاتی اشتراک:** کالج کتب خانہ علمی مواد کے اپنے وسائل کو بہتر بنانے اور اپنی خدمات کے معیار کو بہتر بنانے کی غرض سے اشتراک باہم کے رجحان کو اپنا رہے ہیں۔ اس عمل کو موثر بنانے کی غرض سے وہ حصول کتب کے سلسلے میں اپنے لیے مضمون کے دائرہ کو مخصوص کر لیتے ہیں۔ اپنے وسائل سے استفادہ کی سہولت میں دوسرے اداروں سے اشتراک کرتے ہیں کس موضوع پر کہاں تک ذخیرہ کتب اہم اور بہتر ہے یہ اور اسی طرح کی دوسری معلومات اپنے قارئین کو فراہم کرتے ہیں مخصوص نوعیت

کے مواد، حوالجاتی کتب خانہ ذخیرہ رسائل کے مشترک کیٹلاگ سازی کا کام اور کیٹلاگ سازی کی تکنیکی پیش رفت سے متعلق معلومات کے تبادلہ کا کام کرتے ہیں۔

(iii) کتب خانہ میں ہونے والے بہت سے کاموں کو اب مشین کے ذریعہ انجام دیتے کا رجحان مضمون وار درجہ بندی اور کیٹلاگ سازی کا کام میں بہت سے اقدام اجرائے کتب اور حصول کتب کے کاموں کو مشینوں کے ذریعہ انجام دے کر کتب خانہ کی کارکردگی میں بہتری پیدا کی گئی ہے۔ کتب خانہ کے تربیت یافتہ عملہ کے وقت کو یکسانیت کی خصوصیات رکھنے والے کاموں سے بچا کر اس کا زیادہ بہتر مصرف تلاش کیا گیا ہے۔

مسائل اور ضروریات:۔ کالج کتب خانہ کے طریقہ کار کے تعین کا انحصار کالج کے مقصد، منہاج، تدریس اور تحصیل علم کے عمل پر تو ہوتا ہی ہے لیکن بیشتر حالات میں اس کا تعین وہ مالی وسائل کرتے ہیں جو کتب خانہ کو ادارہ کی جانب سے مہیا کیے جاتے ہیں۔ اگر کتب خانہ ایک لمبے عرصہ تک مالی وسائل سے محروم رہے تو اس کے علمی مواد کے ذخیرہ کی افادیت تدریج کم ہوتی جاتی ہے۔ اس کی موزونیت گھٹ جاتی ہے۔ کتب خانہ میں موجود مشینی سہولیات اور آلات ناکافی اور فرسودہ ہو جاتے ہیں۔ عملہ کتب خانہ اپنی تعداد نیز صلاحیت کارکردگی دونوں لحاظ سے کمزور ہو جاتا ہے۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے کتب خانہ میں درکار سہولیات کا ایک معیار وضع کیا ہے۔ جسے کتب خانہ ضروریات کی قومی فہرست کے نام سے شائع کیا ہے۔ اس فہرست میں کالج کتب خانہ کے لیے جو معیار وضع کیا گیا ہے۔ اس تک پہنچنے کے لیے مزید ۷۰ء۴ لاکھ کتابوں کی ضرورت ہوگی اسی طرح امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کے کالج کتب خانے عملہ کے معیار کو حاصل کرنے کے لیے ملک میں مزید ۲۰۵۳ تربیت یافتہ عملہ کی ضرورت ہوگی[۲۰]

مختصر الفاظ میں یہ کہنا غلط نہ ہوگا کہ اگر کالج کتب خانوں کو طالب علموں کی بڑھتی ہوئی تعداد، تعلیمی سرگرمیوں میں ہونے والی وسعت اور نئے رجحانات کے پیش نظر اپنے کام اور اپنی خدمات کے دائرہ کو وسعت دینا ہے اور نئے ابھرنے والے مسائل سے کامیابی کے ساتھ نبرد آزما ہونا ہے تو انھیں آج کل فراہم ہونے والی مالی امداد سے کہیں زیادہ رقم کی ضرورت

ہوگی مالیات کی فراہمی بہتر ہونے کی صورت میں کتب خانے بہتر تربیت یافتہ افراد کو اپنی جانب کھینچ سکیں گے، اپنے ذخیرہ کتب کو عام حیثیت سے نیز مخصوص موضوعات پر زیادہ موثر بنا سکیں گے، اور کتب خانہ کے تربیت یافتہ عملہ کی تعداد میں حسب ضرورت اضافہ کر سکیں گے۔

حواشی و حوالے

۱۔ امریکہ کے کمشنر برائے تعلیمات فرینسس کیپل کا امریکی سینٹ کی کمیٹی برائے محنت اور بہبود عامہ کی ذیلی کمیٹی برائے تعلیمات کے روبرو بیان

۲۔ ۱۸۹۶ میں نارتھ سنٹرل ایسوسی ایشن کی پہلی میٹنگ میں اس ادارہ کو کالج تسلیم کرنے کے لیے جو پانچ عناصر لازمی قرار دیے گئے تھے۔ ان میں "اچھا کتب خانہ" بھی ایک تھا۔ دیکھیے، رچرڈ جے جنتی۔ وہاٹ کانسٹیٹیوٹس اے کالج، پریسیڈنٹس آف دی فرسٹ اینول میٹنگ آف دی نارتھ سنٹرل ایسوسی ایشن ص ۳۶

۳۔ مڈل اسٹیٹس ایسوسی ایشن آف کالجز اینڈ سیکنڈری اسکولس کمیشن آن انسٹی ٹیوٹ آف ہائر ایجوکیشن۔ ایویلوایٹنگ دی لائبریری سیکشنس فاروی یوز آف فلیکٹز اینڈ ایویلوایٹنگ ٹرمس، ڈاکومینٹ ۸۱-۴۸، نیویارک، ۱۹۵۷، ص ۲

۴۔ "اسٹینڈرڈس فار کالج لائبریری" کو امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے ۱۹۵۹ میں اپنایا۔ اور اسٹینڈرڈس فار جونیئر کالج لائبریریز کو ۱۹۶۰ میں۔ انھیں بطور رہنما اصول کے پیش نظر رکھتا ہے۔

۵۔ فلورنس اینڈرسن۔ کارنیگی کارپوریشن لائبریری پروگرامس ۱۹۱۱، ۱۹۶۱،

نیویارک ۱۹۶۳ء
۶۔ باردی برنیسکومب۔ ٹیچنگ وتھ کیس: اے اسٹڈی آف کالج لائبریرینشگاگو، ۱۹۴۰
۷۔ دیکھو سارہ وٹلیس۔ مرتب۔ فرینڈس آف دی لائبریری۔ آرگنائزیشن اینڈ ایکٹی ویٹیز شکاگو ۱۹۶۲ء
۸۔ علمی اداروں سے متعلق باب دیکھیے۔
۹۔ مڈل اسٹیٹس ایسوسی ایشن آف کالجز اینڈ سکنڈری اسکولس کمیشن آن انسٹی ٹیوشنز آف ہائر ایجوکیشن۔ ایولیوایٹنگ دی لائبریری.... ص ۱
۱۰۔ امریکن ایسوسی ایشن آف جونیئر کالجز ۱۹۶۶۔ جونیئر کالج ڈائریکٹری۔ واشنگٹن، ۱۹۶۶، مختلف صفحات۔ طلبا کی تعداد کا اندراج۔ اکتوبر ۱۹۶۶ کا ہے۔
۱۱۔ امریکن ایسوسی ایشن آف جونیئر کالجز۔ جونیئر کالج ڈائریکٹری ص ۵۔
۱۲۔ ایڈمنڈ جے گلیزر جونیئر۔ دی اسٹیک آف دی جونیئر کالج ان دی اٹس لائبریریز۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز۔ ج ۲۷، جولائی ۱۹۶۶، ص ۲۶۶
۱۳۔ فرینس کیپل کا بیان۔ ص ۱۳
۱۴۔ گائی آر لائل۔ ایڈمنسٹریشن آف دی کالج لائبریری۔ بار۔ ۳۔ نیویارک ۱۹۶۱ اس موضوع پر بنیادی تصنیف ہے۔
۱۵۔ ایسوسی ایشن آف کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز۔ اسٹینڈرڈس فار کالج لائبریریز کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز ج ۲۰، جولائی ۱۹۵۹
۱۶۔ حوالہ بالا۔
۱۷۔ اس کا ایک نمونہ امریکہ میں اسٹیفنس کالج ہے
۱۸۔ لوئی شورس۔ دی لائبریری آف کالج آئیڈیا۔ لائبریری جرنل ج ۹۱ دسمبر ۱۹۶۶ ص ۵۔۷۔۱۔۷ ۳۸
۱۹۔ بین ادارہ جاتی تشکیل جو ایک ریاست کے کالجوں میں عمل میں آیا ہے اس کی مثال ارکنساس فاؤنڈیشن آف ایسوسی ایشن کالجز کا کتب خانہ

خدمات کے سلسلے میں باہمی اشتراک، پنسلوانیا میں ایریا کالج لائبریری کوآپریٹو پروگرام اور ایریاس ہیں جس کے تحت شکاگو کے آٹھ پرائیویٹ کالجوں نے اپنے کتب خانے وسائل میں ہم آہنگی پیدا کی ہے۔

۲۰۔ نیشنل انونٹیری آف لائبریری نیڈس۔ شکاگو، ۱۹۶۵ء۔ ص ۵

یونیورسٹی کتب خانے

امریکہ میں اعلیٰ سطحی تعلیم کے جملہ اداروں کو انقلاب سے پہلے کالج کے نام سے موسوم کیا جاتا تھا۔ انقلاب کے بعد کے دور میں ریاستوں میں جو تعلیمی ادارے قائم ہوئے انھیں یونیورسٹی کا نام دیا گیا۔ پہلے سے موجود تعلیمی اداروں کو بھی از سر نو منظم کر کے انھیں یونیورسٹی کہا گیا۔ لیکن صحیح معنوں میں کہلائی جانے والی سب سے پہلی یونیورسٹی ۱۸۲۵ میں تھومس جیفرسن Thomas Jefferson کی کوششوں سے ورجینیا کے مقام پر قائم ہوئی۔ خانہ جنگی کے دور تک ملک میں ۱۲۱ ریاستی یونیورسٹیاں اور چند ایک میونسپل یونیورسٹیاں قائم ہو چکی تھیں۔

یونیورسٹی سطح کی تعلیم کے ابتدائی دور میں ملک کے نظام تعلیم اور کتب خانہ پر جن اثرات کے پرتو نمایاں رہے۔ ان میں عقلیت پسندی اور تجربہ کرنے کے مزاج۔ فرانسیسی اور امریکی سیاسی انقلابات انیسویں صدی میں دوبارہ ابھرنے والی یونیورسٹیل سائنسی علوم کی مقبولیت، ابھرتے ہوئے سماج میں غیر ملکی زبانوں کی افادیت کا احساس خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔[۱]

یونیورسٹی کتب خانہ کا مقصد یونیورسٹی کے جملہ تعلیمی پروگرام میں اعانت ہوتا ہے۔ آج کے دور میں جبکہ یونیورسٹیاں اپنے دائرہ میں انڈر گریجویٹ طالب علم سے لے کر تحقیق کی سطح کے طالب علم تک سب کو شامل کرتی ہیں۔ کتب خانے بھی اپنے دائرہ کار میں وسعت دے کر ہر سطح کے طالب علم کی ضرورت کو پورا کرنے کی کوشش

کرتے ہیں۔ ان کے علمی ذخیرہ میں درج ذیل اقسام کے علمی مواد شامل ہوتے ہیں۔

۱۔ عام کتابوں کا ایک ایسا ذخیرہ جو بیک وقت ایک سے زاید مضامین کے طالب علموں کی دلچسپی کا ہو اور جس میں امکان کی حد تک تازہ ترین مطبوعات اور ایسی مطبوعات ہوں جن کی کوئی تاریخی اہمیت ہے۔

۲۔ انگریزی زبان نیز دوسری غیر ملکی زبانوں میں دستیاب عام نوعیت کے اور ان کے ساتھ ساتھ مخصوص نوعیت کے حوالہ جاتی، اضافی اور تحقیقی ماخذ۔

۳۔ نادر کمیاب کتب و رسائل مثلاً مہدی دور طباعت کی کتابیں جنھیں انکونابولا کہتے ہیں، کسی کتاب کی پہلی اشاعت، مخطوطات، عمائدین ملک اور سیاسی شخصیتوں کے ذاتی کاغذات و خطوط، میوزیم میں رکھی جانے والی اشیاء، تاریخی اہمیت کے نقشہ جات۔

۴۔ انگریزی و غیر ملکی زبانوں میں دستیاب اخبارات و رسائل۔

۵۔ مرکزی اور ریاستی حکومتوں کی مطبوعات، دوسرے ملکوں کی سرکاری مطبوعات بین اقوامی اداروں مثلاً یونیسکو کی مطبوعات۔

۶۔ مخصوص نوعیت کا علمی مواد مثلاً تحقیقی مقالات، جائزے، تاریخی دستاویزات تراشہ اخبار، سمعی و بصری آلات، اور خورد بینی شکل میں دستیاب مواد وغیرہ۔

۷۔ مختلف النوع سامان و آلات مثلاً ریکارڈ، ٹیپ ریکارڈنگ، فلم، محفوظ آواز Sound Track زبان سیکھنے کے آلات، ویڈیو ٹیپ، سمعی و بصری آلات فوٹو گرافی کا سامان، کمپیوٹر اور اس کی متعلقہ مشین۔

کتب خانہ کا تنظیمی ڈھانچہ موجودہ صدی کے وسط تک یونیورسٹی کتب خانہ کا ڈھانچہ ایک مرکزی کتب خانہ کے اصول پر قائم تھا۔ یہ کتب خانہ یونیورسٹی کے ہر سطح کے طالب علم کی جملہ مضامین میں درکار علمی مواد کی ضرورت کو پورا کرتا تھا۔ طلبا کے ساتھ ساتھ اساتذہ کی ضرورت کا علمی مواد بھی اسی کتب خانہ سے فراہم ہوتا تھا۔ مرکزی کتب خانہ میں موجود ذخیرہ کتب کے ساتھ ساتھ شعبہ جات میں بھی ذخیرے ہوتے تھے جو یونیورسٹی کے ہر اسکول اور کالج کو ان کی ضرورت کے مخصوص علمی مواد فراہم کرتے تھے۔

اب مندرجہ بالا تنظیمی ڈھانچہ کے علاوہ چند دوسرے نظم بھی وجود میں آچکے ہیں۔ چند یونیورسٹیاں گریجویٹ سطح کے طالب علموں کے لیے ان کی بنیادی ضرورت کا علمی مواد اور اس کے مطالعہ کے لیے درکار مناسب ہدایات کا بندوبست ایک علیحدہ عمارت میں کرتی ہیں اسطرح کے نظام میں مرکزی حیثیت کے کتب خانہ کی ذمہ داری علمی درجات، تحقیقی مقالہ تیار والے طلبا نیز یونیورسٹی کے اساتذہ کو درکار مواد کی فراہمی تک محدود ہوتی ہے۔ چند یونیورسٹیوں میں گریجویٹ طالب علموں کے لیے کتب خانہ ہدایات مرکزی کتب خانہ کی عمارت ہی کی کسی مخصوص منزل میں ہوتی ہیں۔ چند دوسری یونیورسٹیوں نے ایک اور طریقہ اپنایا ہے جس کے مطابق ذخیرہ کتب ایک ہی عمارت میں ہوتا ہے لیکن مختلف درجوں کے قارئین کے لیے مخصوص کیے گئے کمروں میں کرتے ہیں تنظیم کتب خانہ کا ایک اور ڈھانچہ وہ ہے جو ذخیرہ کتب اور دوسرے سامان و آلات کی بنیاد پر قائم ہوتا ہے کسی کتب خانہ میں محض روایتی انداز کے سامان دوسرے شعبے کے زیر انتظام ہوتے ہیں۔ یہ دوسرے شعبے مطالعہ و تحقیق کے ضمن میں درکار جملہ خدمات اور طبع و غیر طبع شدہ علمی مواد فراہم کرتے ہیں غیر روایتی مواد کے یہ شعبے تحصیل علم کے جملہ وسائل کے بڑے شعبہ کا ایک حصہ ہو سکتے ہیں تحصیل علم کے جملہ وسائل فراہم کرنے والے شعبے میں غیر ملکی زبان سکھانے کے آلات تجربہ گاہیں ٹیلی ویژن ریڈیو اسٹوڈیو سمعی و بصری تدریس کے شعبہ جات بھی شامل ہیں۔

خدمات و عملہ:۔ یونیورسٹی کتب خانہ تعلیمی برادری کی تعلیم و تدریس کی ضرورت کو مندرجہ ذیل خدمات فراہم کر کے پورا کرنے میں معاون ہوتا ہے۔

۱۔ طالب علم کو تحقیق و تلاش کے مزاج، طریقہ کار اور امکانات سے واقف کرانا اور اس میں درکار وسائل اور مواقع فراہم کرنا۔

۲۔ طالب علم کو اس کے مضمون سے متعلق کتابیات سے روشناس کرانا اور اس کے استعمال کے طریقے بتانا۔

۳۔ اساتذہ کو ان کے موضوع پر دستیاب کتابیات سے واقف کرانا اور ان کے مخصوص میدان علم میں ہونے والی پیش رفت سے انھیں باخبر رکھنا۔

۴۔ کتابیات سازی کے اصول و ضوابط سمجھنے میں قارئین کی مدد کرنا۔

۵۔ اپنے طور پر انفرادی حیثیت سے مطالعہ کے لیے درکار علمی مواد اور ضروری سہولیات تک فوری دسترس فراہم کرنا اور ٹائپ، ترجمہ، عکسی نقل جیسی امدادی سہولیات فراہم کرنا۔

یونیورسٹی کتب خانہ اپنی مقامی علمی برادری اور دنیائے علم و ادب کو زیادہ بہتر خدمات فراہم کرنے کی خاطر کتابیات سازی کے بہت سے ایسے کام کرتے ہیں جن میں دوسرے کتب خانوں سے اشتراک کا امکان ہو۔ ان میں درج ذیل قابل ذکر ہیں۔

۱۔ بین کتب خانہ مستعار کی سہولت [۳۰]

۲۔ ایک مرکزی مقام پر اشتراک باہمی کے اصول پر مبنی کیٹلاگ سازی

۳۔ کتابیات سازی اور رسائل میں شائع ہونے والے مضامین کی اشاریہ سازی۔

۴۔ لائبریری آف کانگرس میں موجود قومی مشترک کیٹلاگ کو مزید استحکام اور علاقائی نیز مقامی سطح پر موجود مشترک کیٹلاگ اور حوالہ جاتی مواد کے مراکز کو مزید استحکام۔

۵۔ حصولِ کتب و رسائل میں اختصاص کا بندوبست [۳۱] اور مخصوص مضامین یا موضوعات پر ذخیرہ کاری۔

۶۔ کم مانگ والے علمی مواد کے ذخیرہ کیلئے تحویل ذخیرہ مرکز قائم کرنا۔

۷۔ عکسی نقل تیار کرنے کے کام میں اشتراک عمل کے منصوبے [۳۲]

یونیورسٹی میں ہونے والی تعلیمی سرگرمیوں کی پیچیدگی اور ہمہ رنگی کے پیش نظر اس میں فراہم کی جانے والی کتاب خانہ سہولیات و خدمات کی نوعیت بھی بہت پیچیدہ ہوتی ہے اور اس لیے کتب خانہ کے ناظم اعلیٰ یا ڈائریکٹر کے لیے ضروری ہے کہ اپنے فرائض کی مناسبت کے اعتبار سے وہ صلاحیت اور لیاقت رکھتا ہو تاکہ وہ کتب خانہ کی خدمات اور سہولیات کے لیے اپنی مرتب کردہ تجاویز کو عملی جامہ پہنانے کے لیے اس کی منظوری انتظامیہ سے حاصل کر سکے اور ان تجاویز کو اپنے ماتحت عملہ کو سمجھا سکے۔ ادارہ کی انتظامیہ کی منظوری کے بعد ہی وہ ان تجاویز کے لیے درکار مالی امداد بھی حاصل کر سکے گا اور دوسرے ضروری وسائل بھی حاصل کر سکے گا۔ اس کا انداز فکر یا اس کی منصوبہ بندی کسی ماہر مستری یا مہتمم عجائب گھر کی طرح نہ ہو کر ایک معلم یا ماہر تعلیم کے انداز کا ہوگا۔ دانشوری کیا ہے اور تعلیم و تدریس کے تقاضے کیا ہیں۔ ایک ناظم کتب خانہ کو اس سے بخوبی واقف ہونا چاہیئے

اس کے اندر یونیورسٹی کے اغراض و مقاصد کو سمجھنے اور اس کی پالیسیوں کا ادراک کرنے کی صلاحیت ہونی چاہیئے اس صلاحیت کے عدم وجود کی وجہ سے وہ کتب خانہ کی خدمات و سہولیات کو یونیورسٹی کے تدریسی مضامین کی نصابی ضرورت اور یونیورسٹی کے جملہ پروگراموں سے مربوط نہیں کر پائے گا۔ اس کے ماتحت کام کرنے والے عملہ میں علم کتاب خانہ داری کی سند رکھنے والے افراد کا ہونا ضروری ہے۔ ان افراد کی تعلیم علوم مروجہ میں ہونی چاہیئے اس کے ساتھ ہی انھیں کتب خانہ کے جس شعبہ کے ذمہ داری دی جائے اس سے متعلق مضمون میں اختصاص کا درجہ حاصل ہونا چاہیئے۔ یہ اختصاص کسی مضمون میں ہو سکتا ہے یا کسی غیر ملکی یا ملکی زبان میں ہو سکتا ہے کسی مخصوص نوعیت کے آلہ یا تین کے استعمال کا بھی ہو سکتا ہے یا قارئین کی مطالعہ کے سلسلے میں اُن کی رہنمائی کی صلاحیت کی شکل میں بھی ہو سکتا ہے جیسی ٹکنالوجی کا ہو سکتا ہے یا تحقیقی مطالعہ میں رہنمائی کا ہو سکتا ہے۔

مسائل اور ضرورتیں:۔ یونیورسٹی کتب خانہ کے مسائل میں سے چند ایسے ہیں جن کی جڑیں یونیورسٹی سطح کے تعلیمی مسائل میں پیوست ہیں۔ طلبا کی عام تعداد میں روز افزوں اضافہ، گریجویٹ سطح پر طالب علموں کی تعداد میں اضافہ تعلیم کے دائرہ میں توسیع، نت نئے مضامین کا وجود میں آنا، یونیورسٹی نصاب میں ان کی شمولیت اور ان کی تدریس کو کامیاب بنانے کے لیے کمیاب قیمتی اور بمشکل دستیاب علمی مواد کی ضرورت، انفرادی طور پر مطالعہ کی جانب بڑھتا ہوا رجحان، یونیورسٹیوں میں توسیعی پروگراموں کی بھرمار وغیرہ۔ ان تمام عوامل کی موجودگی میں کتب خانہ کو خدمات اور سہولیات فراہم کرنے کے لیے بڑے پیمانہ پر مالی وسائل کی ضرورت پڑتی ہے۔ عملہ میں اضافہ کی ضرورت پڑتی ہے۔ علمی مواد کی تعداد میں اضافہ کی بدولت بڑے پیمانے پر سرمایہ کی ضرورت پڑتی ہے اور اس بات کی ضرورت ہوتی ہے کہ یہ وسائل نہ صرف کافی ہوں بلکہ ان کے ملنے کے بارے میں کسی قسم کی غیر یقینی صورت نہ ہو۔

یونیورسٹیوں میں نئے علمی تحقیق کے منصوبے اور علوم و فنون کی جملہ شاخوں میں توسیع و اضافہ کی بدولت کتب خانہ کے لیے درکار علمی مواد میں امکانی اضافہ دوبڑے اور خاص نوعیت کے مسائل کو جنم دیتے ہیں۔ یونیورسٹیوں میں جملہ مضامین میں تحقیق کا رجحان بتدریج اضافہ پذیر ہے۔ تحقیق و جستجو کی بڑھتی ہوئی سرگرمیوں کی بدولت ایسے علمی مواد کی ضرورت میں اضافہ

ہو رہا ہے جو مضامین کے وسیع دائرہ پر محیط ہوں۔ کتاب، رسائل اور جائزہ رپورٹ کی شکل میں یہ مواد مختلف انداز اور زبان میں ہوتے ہیں۔ علمی مواد کی افراط نے اب اس حقیقت کو واضح کر دیا ہے کہ مغربی دنیا کی دانشوری اور موجودہ دور کے سماج کی ذمہ داریوں کا دائرہ علاقائی حیثیت کا نہیں ہو سکتا۔ بلکہ جغرافیائی، لسانی اور تہذیبی فاصلوں کے باوجود اب یہ دائرہ دنیا کی جملہ تہذیبی اور سماجی اکائیوں پر مشتمل ہے۔ کوئی ایک تعلیمی ادارہ اس دائرہ کی تہذیبی اور سماجی اکائیوں میں سے کسی ایک یا دو پر ہی علمی مواد اکٹھا کر سکتا ہے۔ آج کے دور میں موجود علمی مواد سے چند ایسے بھی ہیں جو اپنی عام افادیت کھو کر فرسودگی کے درجہ کو پہونچ چکے ہیں۔ اس کے باوجود کسی نہ کسی کتب خانہ کو انھیں محفوظ رکھنا ہوگا۔ یونیورسٹی کتب خانہ کے سامنے دستیاب مواد میں قابل استعمال مواد کا انتخاب اور ان تک آسان دسترس فراہم کرنے کے مسائل درپیش ہیں۔ یہ صورت حال جن مسائل کو جنم دیتی ہے۔ ان میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابل غور ہیں۔

i۔ زیادہ مانگ والے علمی مواد کی جگہ کی ضرورت میں اضافہ اور کم مانگ کے علمی مواد کو مناسب مقام پر محفوظ رکھنے کی ضرورت۔

ii۔ علم کتاب خانہ داری کا سند یافتہ عملہ جو مروج مضامین کے پورے دائرہ سے کما حقہ واقف ہو تاکہ مواد کے لیے ضرورت مند اصحاب اور درکار مواد میں باہم تال میل پیدا کر سکے نیز قارئین کی ضرورت کے علمی مواد کی دوسرے کتب خانوں میں بھی نشاندہی کرنے کی صلاحیت رکھتا ہو۔

iii۔ حصول مواد اور قارئین کی ان تک دسترس کے کاموں میں اشتراک باہمی کی ضرورت کا احساس۔

مندرجہ بالا مسائل میں سے چند پر میساچوسٹ انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی میں نئے تجربات کئے جا رہے ہیں۔ خاص طور پر علمی مواد کے لیے ایک تحویل خانہ Storage کے قیام کا امکان اور علمی مواد تک آسان دسترس کے طریقے تحقیق کا موضوع بنے ہوئے ہیں۔ ترسیل معلومات کے مسائل پر بھی تجربے کئے جا رہے ہیں۔

"میساچوسٹ انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی میں فروغ پذیر نظریہ کے مطابق مستقبل کی یونیورسٹی میں کتب خانہ معلومات کی منتقل کا ہر کزی ذخیرہ ہوگا جس کی خدمات ساری علمی برادری

کو دستیاب ہونگی۔ مبتدی اور ماہر دونوں ہی اس کا استعمال نہ صرف مطلوبہ کتاب کی نشاندہی کے لیے کریں گے۔ بلکہ اس مرکزی ذخیرہ کی بدولت ان کی دسترس جملہ دستیاب معلوماتی ذخیرہ تک ہو سکے گی۔ یہ دسترس انھیں لمسی ٹیلیفون Touch Tone Telephone لاسلکی ٹائپ رائٹر کے تختہ حروف ٹیلی ویژن سٹا آدیزاں معلوماتی بورڈ اور عکسی نقل کی سہولیات کی بدولت دستیاب ہوں گی۔ اس نظام سے مستفید ہونے والے قارئین ایک دوسرے سے آپس میں اور کتب خانہ کے عملہ سے گھر بیٹھے گفتگو کر سکیں گے۔ اور جس برق رفتاری کے ساتھ ان کی کتابوں کے متون اور فائلوں میں موجود مواد تک دسترس ہے اسی تیزی کے ساتھ وہ تجربہ گاہ سے موصول تازہ ترین نتائج اور مبصرین کے خیالات بھی حاصل کر سکیں گے۔ یونیورسٹی کے احاطہ میں جس طرح آج جملہ ٹیلیفونی گفتگو یونیورسٹی ٹیلی فون ایکسچینج نظام کے تحت کنٹرول ہوتی ہے آنے والے دنوں میں اسی طرح معلوماتی مواد کے بہاؤ پر یونیورسٹی کے جنرل کمپیوٹر کے ذریعہ کنٹرول ہوگا۔ یونیورسٹی کے ترسیل معلومات کے نظام کو دور بیٹھے ہوئے قارئین اور یونیورسٹی میں دستیاب مواد دونوں سے فاصلہ جاتی نظام خدمات کی بدولت جوڑا جا سکے گا۔"[۲]

یونیورسٹی کتب خانے برطانیہ میں:-

برطانیہ میں مروج اعلا تعلیمی نظام کا ڈھانچہ دو متوازی خطوط پر ہے ایک جانب یونیورسٹی گرانٹس کمیٹی کے دائرہ میں آنے والی یونیورسٹیاں اور ان کے تحت چلنے والے کالج ہیں۔ دوسری جانب پالی ٹیکنک، تدریسی تربیت کے کالج (ایجوکیشن کالج) اور کالج برائے مزید تعلیم یا کالج فار فرتھر ایجوکیشن ہیں۔

ملک میں موجود یونیورسٹیاں تاریخ کے مختلف ادوار میں مختلف سماجی مذہبی اور تعلیمی ضرورتوں کے تحت قائم ہوئی ہیں۔ ان میں موجود کتب خانوں کا انتظامی ڈھانچہ۔ ان میں دستیاب علمی مواد اور ان کی خدمات کے دائرہ پر ان عوامل کا بہت اثر ہے جن کے تحت وہ قائم ہوئی ہیں۔ ایک سرے پر آکسفورڈ اور کیمبرج کے کتب خانے ہیں جن کا شمار ملک کے قدیم ترین کتب خانوں میں ہوتا ہے اور جو اپنی بیرونی یکسانیت کے باوجود ایک دوسرے سے بنیادی اختلاف رکھتے ہیں[۳]۔ آکسفورڈ یونیورسٹی کا کتب خانہ غیر آزادانہ دسترس کے اصول پر کاربند ہے جبکہ کیمبرج یونیورسٹی کا کتب خانہ آزادانہ دسترس میں یقین رکھتا ہے۔ انیسویں صدی کے

آخری سالوں تک کیمبرج کا کتب خانہ میں لائبریرین کے علاوہ تین گریجویٹ لائبریرین اور ۲۰ اسسٹنٹ پر مشتمل تھا۔ ۱۸۹۱ء میں لائبریرین کی انتظامی معاملات میں معاونت کے لیے ایک سکریٹری کا عہدہ قائم ہوا جو ۱۹۷۵ء میں ختم کر دیا گیا۔ اس کی جگہ ایک ڈپٹی لائبریرین اور سینئر انڈر لائبریرین مقرر ہوئے۔ ان کے تحت اسسٹنٹ انڈر لائبریرین اسسٹنٹ لائبریری آفیسرز اور گریجویٹ زیر تربیت اسٹاف ہے۔ کتب خانہ کا اپنا نظام درجہ بندی ہے۔ کیٹلاگ سازی میں حال ہی چند سالوں سے برٹش نیشنل بیلوگرافی کے کارڈ غیر آزاد دسترس کے شعبوں کی کتابوں کے لیے استعمال میں ہیں۔ کتب خانہ اب مارک ریکارڈ MARC کو اپنانے کی کوشش میں بھی مصروف ہے۔

آکسفورڈ یونیورسٹی کا کتب خانہ روایت پسندی کے اصول پر کاربند رہا ہے۔ ۱۹۶۶ء کی یونیورسٹی لائبریری کمیٹی کے تحت یونیورسٹی کے دائرہ میں آنے والے چند کتب خانوں کے انتظام کے لیے ایک یونیورسٹی لائبریریز بورڈ تشکیل ہوا ہے آکسفورڈ میں ڈپٹی لائبریرین کی آسامی پہلے سے موجود ہے کتب خانہ درج ذیل پانچ شعبوں میں منقسم ہے۔

شعبہ مطبوعہ کتب
- مغربی مخطوطات
- مشرقی علوم
- سائنسی کتب

کیٹلاگ

قدامت کے نقطۂ نظر سے آکسفورڈ اور کیمبرج کے کتب خانوں کے بعد اسکاٹ لینڈ کے کتب خانے آتے ہیں۔ ان میں ایڈنبرا سینٹ انڈریوز اور گلاسکو کے کتب خانے شامل ہیں۔ انگلینڈ کے علاقہ میں لندن یونیورسٹی کا کتب خانہ سب سے اہم ہے۔ ۱۹۷۱ میں اس کتب خانے کے نظام کا جائزہ لینے کے بعد مشہور ماہر علم کتب خانہ داری ہم فریز نے یونیورسٹی کتب خانے کے درج ذیل فرائض متعین کیے۔

۱۔ یونیورسٹی کا کتب خانہ بنیادی طور پر ایک حوالہ کا کتب خانہ ہوگا۔ جہاں کتابیں مستعار ملنے کے بجائے ان میں سے مناسب نقلیں حاصل کی جا سکتی ہیں۔

۲۔ کتابیں مستعار دینے کا کام ان علاقوں میں محدود ہوگا جہاں منسلک ادارے یونیورسٹی ڈگری کی سطح کی تعلیم دیتے ہیں۔

۳۔ جن مضامین کا احاطہ کرنے کے لیے اعلیٰ سطحی اداروں کے کتب خانے نہیں ہیں، ان کے لیے کتب خانے قائم کرے۔

۴۔ اپنے فرائض کی ادائیگی میں جہاں تک ممکن ہو غیر مقیم طلبار کی ضرورت کو پیش نظر رکھے۔

ملک کی صنعتی ترقی کی بدولت نئے شہروں وجود میں آئے اور انہوں نے اپنی علمی حیثیت تسلیم کرانے کی غرض سے یونیورسٹیاں قائم کیں۔ یہ سلسلہ ۱۸۳۷ء میں ڈرہم یونیورسٹی کے قیام سے شروع ہوا۔ اور ۱۹۰۳ء میں ناٹنگھم یونیورسٹی کے قیام کے ساتھ اختتام کو پہونچا۔ ملک میں موجود یونیورسٹیوں میں چند ایسی یونیورسٹیاں بھی ہیں جن کی ابتدا، لندن یونیورسٹی کی سند کے لیے طلبار کو تیار کرانے والے کالجوں کی تھی۔ ان میں ایکسٹر، ریڈنگ اور ہل کے مقامات پر یونیورسٹیاں شامل ہیں۔ دوسری جنگ عظیم کے بعد مقیم طلبار کے فلسفہ پر قائم ہونے والی یونیورسٹیوں میں سسیکس، وارک، یسیکس اور اسٹرلنگ یونیورسٹی ہیں۔

برطانیہ کے یونیورسٹی کتب خانہ کی تاریخ میں موجودہ صدی کا چھٹا دہا نہایت اہم ہے۔ اسی دہے میں یونیورسٹی گرانٹس کمیٹی کی مقرر کردہ پیری کمیٹی کی سفارشات ملک کے سامنے آئیں۔ پیری کمیٹی کی سفارشات نے یونیورسٹی کتب خانہ اسٹاف کو اپنا مناسب وقار حاصل کرنے میں بڑی مدد کی۔ کمیٹی نے نہایت واضح الفاظ میں کہا کہ یونیورسٹی کتب خانہ کے کسی پہلو پر غور کرنے کے لیے متعین کمیٹی میں یونیورسٹی لائبریرین کا شامل کیا جانا نہایت ضروری ہے۔ اسی طرح کمیٹی نے یونیورسٹی کتب خانے کی ترقی کے لیے کتب خانہ داری کی مخصوص تربیت کی ضرورت پر زور دیا۔ کمیٹی کی رائے میں۔

"یونیورسٹی کتب خانہ کی روزافزوں مختلف النوع ذمہ داریوں کے پیش نظر ان میں ایسے تربیت یافتہ افراد کا تقرر کیا جانا ضروری ہے جو مخصوص نوعیت کی استعداد رکھتے ہوں اور جو کتب خانے کے انتظام کو تعلیمی سکیموں اور کتب خانے کے ارکان کے مطابق متعین پالیسی سے ہم آہنگ کر سکیں۔"

حالیہ برسوں میں یونیورسٹی کتب خانہ میں دو خوشگوار رجحان پروان چڑھتے ہوئے نظر آتے ہیں۔ پہلا کتب خانہ کے عملہ اور یونیورسٹی کے تعلیمی عملہ کے درمیان خوش آئند اشتراک کا رجحان ہے۔ اب یونیورسٹی لائبریرین یا اس کا نمائندہ فیکلٹی کمیٹی کا ممبر ہوتا ہے ورنہ اب تک لائبریرین صرف یونیورسٹی کورٹ کا ممبر ہوتا تھا۔ ایک دوسرا رجحان یونیورسٹی کتب خانہ میں مضمون سے متعلق ماہرین کے تقرر کا ہے ملک کے موجودہ معاشی بحران نے کتب خانوں میں یہ احساس شدت سے پیدا کرنا شروع کر دیا ہے کہ انھیں اپنے انتظام اور خدمات کی ادائیگی کے کاموں میں تنظیم کے سائنسی اصولوں کو اپنانا ہوگا۔ کتب خانہ میں موجود علمی مواد کے استعمال کا اب جائزہ لیا جانے لگا ہے۔ کتب خانے قارئین کی کتب خانے سے استفادہ کی صلاحیت کو بہتر اور موثر بنانے کیلئے تربیت قارئین 'User Education' کے خاکے مرتب کر رہے ہیں۔ شیفیلڈ یونیورسٹی نے ایک مرکز برائے تحقیق تربیت قارئین مطالعہ جات قائم کیا ہے۔ اس موضوع میں دلچسپی پیدا کرنے کے لیے برٹش لائبریری کے مالی تعاون سے ایک گشتی مختصر المدتی تجربہ Travelling Workshop Experiment تیار کیا گیا ہے۔ اس اسکیم کے تحت ایک گشتی ٹیم مختلف کتب خانوں میں جا کر تربیت قارئین کے طریقوں کا مظاہرہ کرتی ہے۔ صرف ۷۷-۱۹۷۶ء کے دوران اس ٹیم نے ملک میں ۳۲ مختصر المدتی کورسس چلائے ہیں۔

تعداد کتب خانہ کے اعتبار سے امریکہ کے مقابلے میں برطانیہ کے یونیورسٹی کتب خانے چھوٹے ہیں۔ ۷۲-۱۹۷۱ء کے اعداد و شمار کے مطابق آکسفورڈ کیمبرج، مانچسٹر ایڈنبرا اور لندن کو چھوڑ کر ملک کے بیشتر کتب خانوں میں کتابوں کی تعداد ۱ ملین سے کم ہے۔ کتب خانہ کا اوسط خرچ یونیورسٹی بجٹ کا ۴٫۶ فیصد ہے۔ آکسفورڈ اور کیمبرج کے کتب خانوں میں فی طالب علم ۵۰۰ کتابوں کا اوسط ہے لیکن اسکاٹ لینڈ میں یہ اوسط ۱۴۵ ہے۔ جب کہ دوسری یونیورسٹیوں میں یہ اوسط ۸۰ اور ۱۲۵ کے درمیان ہے

پالی ٹیکنک اور کالج برائے تکنیکی و مزید تعلیم :-

یونیورسٹی کتب خانے اور ان سے منسلک کالجوں کے کتب خانوں کے علاوہ برطانیہ میں پالی ٹیکنیک، تعلیمی تربیت کے کالج اور کالج برائے

تکنیکی و مزید تعلیم کے کتب خانے ہیں۔ لیکن ان میں دستیاب سہولتوں میں بہت نمایاں فرق ہے۔ پالی ٹیکنیک کے کتب خانے مقابلتاً بہتر ہیں۔ پالی ٹیکنیک کے کتب خانوں میں کتاب پر خرچ ہونے والی رقم اوسطاً ۸۶۰۰۰ پونڈ ہے جبکہ اس دائرے کے دوسرے کتب خانوں میں یہ اوسط ۳۸۵ پونڈ ہے سلہ۔ علاوہ کتب خانہ کے سلسلہ میں بھی پالی ٹیکنیک کے کتب خانے زیادہ بہتر وسائل رکھتے ہیں۔

حواشی و حوالے

۱۔ جان ایس بروباخر اینڈ ولس رودی، ہائر ایجوکیشن اِن ٹرانزیشن، این امریکن ہسٹری، ۱۹۳۵-۱۹۵۶۔ نیویارک ۱۹۵۸ء، ص ۱۳۹

۲۔ بین کتب خانہ مستعار سہولیات کا مقصد یونیورسٹی طالب علم اساتذہ اور دوسرے محققین کو مخصوص نوعیت کے یا غیر دستیاب مواد کو فراہم کرنا ہے۔ دیکھئے جنرل انٹر لائبریری لون کوڈ ۱۹۵۲۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریری ج ۱۳ اکتوبر ۱۹۵۲ ص ۳۵۰ - ۳۵۸

۳۔ ایڈون ای ولیمس۔ فارمنگٹن پلان ہینڈ بک، کیمبرج، میسا چوسٹ، ۱۹۵۲ء ص ۳۰۲۔

۴۔ مثلاً لائبریری آف کانگریس مائکرو فلم پراجیکٹ

۵۔ مڈل اسٹیٹس ایسوسی ایشن آف کالجز اینڈ سکنڈری اسکولس کمیشن آن انسٹی ٹیوشنز آف ہائر ایجوکیشن، ایولوایٹنگ دی لائبریری ... ص ۱

۶۔ اٹرکس۔ رپورٹ آف اے پلاننگ کانفرنس آن انفارمیشن ٹرانسفر ایکسپیرینسز ستمبر ۳، ۱۹۶۵ مرتبہ کارل ایف جے اوہنگ۔ اینڈ آرجوائس ہرمان۔ کیمبرج میساچوسٹ ۱۹۶۵۔ ص ۱
۷۔ ہیرلسن بریان۔ یونیورسٹی لائبریریز ان برٹین۔ لندن۔ ۱۹۷۶ ص ۱۱۳
۸۔ گریٹ برٹین۔ یونیورسٹی گرانٹس کمیٹی۔ کمیٹی آن لائبریریز رپورٹ، لندن۔ ۱۹۷۶
۹۔ ہیرلسن بریان۔ ص ۳۲۔۳۳
۱۰۔ ایچ۔ ڈبلیو۔ وہاٹ لے۔ ایڈیٹر۔ برٹش لائبریرین شپ اینڈ انفارمیشن سائنس ۱۹۷۱۔۱۹۷۵۔ لندن۔ ص ۱۵۷

ہندستان۔ یونیورسٹی کتب خانے

دور جدید میں برطانوی حکومت نے اپنے قیام حکومت کے ابتدائی سالوں میں ملک میں اعلیٰ تعلیم کی ترویج کے لیے جو قدم اٹھائے اس میں اپنی قلمرو میں بسنے والوں کی تعلیم کے لیے بندوبست کا خیال کم اور یورپی حکام اور اہل کاروں کو ہندستان کے رسم و رواج سے واقف کرانے کا خیال زیادہ تھا۔ وارن ہیسٹنگز (۱۷۷۲-۱۷۸۵) کو عدالت اور دوسرے انتظامی امور کو سرانجام دینے کے لیے ایسے اشخاص کی ضرورت تھی جو ملک میں بسنے والوں کے مذہبی عقائد اور سماجی تصورات سے بخوبی واقف ہوں۔ اس سمت میں پہلا قدم ۱۷۸۰ میں کلکتہ مدرسہ کا قیام تھا[1] اس مدرسہ میں عربی اور فارسی کی تعلیم کا بندوبست کیا گیا تھا۔ وارن ہیسٹنگز کے جانشین لارڈ کارنوالس (۱۷۸۶-۹۳) نے انھیں خطوط پر بنارس میں ۱۷۹۲ میں سنسکرت مدرسہ کی بنیاد رکھی۔

یہ دونوں مدرسے اپنے مقصد کو حاصل کرنے میں بہت کامیاب نہیں رہے ان کے ریکارڈ کو دیکھنے سے معلوم ہوتا ہے کہ یہ ادارے بدانتظامی اور انتشار کا شکار رہے اور یہاں پر کام کرنے والوں کی حیثیت ایک معزز پنشن یافتہ افراد کی ہو کر رہ گئی تھی۔ ۱۸۰۰ میں لارڈ ولزلی (۱۷۹۸-۱۸۰۵) نے کلکتہ میں فورٹ ولیم کالج قائم کیا تھا[2] اس کالج کی روایت کلکتہ مدرسہ سے مختلف تھی۔ یہاں پر انگریزوں کو علوم مشرقیہ کی تعلیم دی جاتی تھی۔ کالج کے قیام کے ساتھ ساتھ وہاں پر ایک کتب خانہ بھی قائم کیا گیا۔ عوام کو کتب خانہ سے روشناس کرانے کی غرض سے کلکتہ گزٹ ۲۰ نومبر ۱۸۰۰

کی اشاعت میں ایک اشتہار شائع کیا گیا۔ اس کتب خانہ کا ایک مقصد ملک میں عربی فارسی سنسکرت اور دوسری مقامی زبانوں میں دستیاب مخطوطات کا تحفظ بھی تھا۔ مخطوطات کا جو ذخیرہ یہاں جمع کیا گیا ان میں ٹیپو سلطان کے کتب خانہ سے حاصل مخطوطات کو مرکزی حیثیت حاصل تھی لیکن کچھ عرصہ بعد فورٹ ولیم کالج انتظامیہ کی سرد مہری کا شکار ہو گیا۔ اور کتب خانہ کی کتابیں ایشیاٹک سوسائٹی کے کتب خانے کو دے دی گئیں۔

انگریزی تعلیم کی ابتدا ملک میں ۱۸۳۵ سے ہوتی ہے جب گورنر جنرل ولیم بینٹنگ (۱۸۲۸-۱۸۳۵) نے ملک میں انگریزی تعلیم کی ضرورت پر میکالے کی پیش کی ہوئی تجویز کو منظور کیا۔ اسی تجویز کو سامنے رکھ کر چارلس وڈ نے اپنا مراسلہ Despatch تیار کیا۔ اس مراسلہ میں ملک میں ابتدائی درجہ کی تعلیم سے شروع ہو کر یونیورسٹی کی سطح پر تعلیم مکمل کرنے کے نظام تعلیم کا خاکہ پیش کیا گیا تھا۔ اسی زمانہ میں لارڈ ڈلہوزی (۱۸۴۸-۱۸۵۶) نے ملک میں انگریزی تعلیم کی ضرورت اور اس کے نظام پر اپنا مراسلہ انگلینڈ بھیجا۔ اس مراسلہ کی منظوری کے نتیجہ میں ملک میں پہلی تین یونیورسٹیاں کلکتہ، بمبئی اور مدراس کے مقامات پر قائم ہوئیں۔ یہ یونیورسٹیاں لندن یونیورسٹی کے ڈھانچہ پر بنائی گئی تھیں اور صرف امتحان لینے کا کام کرتی تھیں۔ ان یونیورسٹیوں میں ابتدائی دور میں کتب خانہ کی ضرورت نہیں تھی۔ یہاں تو نصابی کتابیں پڑھا کر سرکاری مشینری کے لیے عملہ تیار کرنا تھا نہ کہ عوام کو تعلیم یافتہ بنانا۔ اس دور میں چند ایسے کالجوں کا پتہ چلتا ہے جو مشنری انتظام کے تحت تھے۔ اور جن میں کتب خانے موجود تھے۔

ملکی نظام تعلیم کا جائزہ لینے کی غرض سے ۱۸۸۲ میں ڈبلیو ڈبلیو ہنٹر کی صدارت میں ایک کمیشن مقرر ہوا۔ کمیشن نے اپنی رپورٹ میں ایک عنوان "کالج لائبریریاں" کے نام سے قائم کیا ہے۔ اس عنوان کے تحت مختصراً کالج میں موجود چند کتب خانوں کا ذکر ہے۔ ان سے استفادہ کی نوعیت کا ذکر کرتے ہوئے کمیشن نے کہا "طلبا کا تمام تر مطالعہ انھیں کتابوں تک محدود ہے جن کا تعلق امتحان کے مضامین سے ہے۔" کمیشن کو کالج میں کتب خانہ کی ضرورت کا پورا پورا

احساس تھا چنانچہ اپنی سفارشات میں کالج کے لیے مالی امداد کی ضرورت کے تحت اس نے کتب خانہ کے لیے مالی امداد کی ضرورت کا بھی ذکر کیا۔ کمیشن نے ہائی اسکول کی سطح پر کتب خانہ کے قیام اور اس کے لیے مالی امداد کی ضرورت کا بھی ذکر کیا ہے۔ صوبہ کے مرکزی مقام پر عام کتب خانہ قائم کرنے کی بھی سفارش کی گئی ہے۔[۱۰] ان اداروں میں کتب خانہ کی ضرورت کی جانب ملک میں پہلی بار توجہ دلائی گئی تھی۔

اس نظامِ تعلیم میں بی اے کی سطح تک کی تعلیم کا بندوبست الحاقی کالجوں میں کیا گیا تھا۔ ایم۔ اے کی سطح پر تعلیم کا انتظام چند سالوں بعد ہوا۔ چنانچہ کلکتہ یونیورسٹی کے تحت ایم اے کا امتحان پہلی بار ۱۸۶۰ یا ۱۸۶۱ میں منعقد ہوا۔ یونیورسٹی سطح پر کتب خانہ کی بنیاد بھی انیسویں صدی کے آخری ربع میں پڑی۔ کلکتہ یونیورسٹی لائبریری کی بنیاد ۱۸۶۹ میں پڑی جب بابو جے کرشن مکرجی نے یونیورسٹی کو ۵۰۰۰ روپے کتابیں خریدنے کے لیے دیے۔

یونیورسٹی سطح کی تعلیم کا جائزہ لینے کے لیے بیسویں صدی کے شروع میں کمیشن مقرر ہوا جس نے اپنی رپورٹ ۱۹۰۲ء میں شائع کی۔ یونیورسٹی سطح پر موجود کتب خانوں کا ذکر کرتے ہوئے کمیشن نے لکھا:

"موجودہ یونیورسٹی کتب خانوں کے بارے میں زیادہ کہنا بے کار ہے۔ مدراس کے کتب خانے لاپرواہی کا شکار ہیں۔ بمبئی کے کتب خانے میں علوم مشرقیہ پر کتابوں کا ذخیرہ اچھا ہے لیکن اس سے یونیورسٹی کے قارئین بہت کم استفادہ کرتے ہیں۔ اور طلبا اس سے بالکل استفادہ نہیں کرتے۔ کلکتہ میں ایک کتب خانہ ہے۔ اسے دوسرے کتب خانوں کو معاون کی حیثیت سے سہولیات فراہم کرنے کے لیے روپیہ بھی دیا گیا ہے لیکن اس کتب خانہ سے صرف یونیورسٹی کے رفقار ہی استفادہ کر سکتے ہیں یا پھر وہ لوگ جنھیں یونیورسٹی کی سنڈیکیٹ اجازت دے۔ الہ آباد یونیورسٹی کے پاس کوئی کتب خانہ نہیں اور لاہور کا کتب خانہ بڑا نہیں ہے۔"

ان کتب خانوں کو ملنے والی مالی امداد نہایت معمولی ہوتی تھی اور اس لیے ان کا اس وقت کے یورپ اور امریکہ کے تعلیمی اداروں سے مقابلہ کرنا فضول تھا۔ یہ کتب خانے

صاحب خیر اصحاب کی امداد کے بغیر آگے نہیں بڑھ سکتے تھے۔ یونیورسٹیز کمیشن نے اپنی رپورٹ میں کتب خانہ میں حوالہ جاتی کتب کے اچھے ذخیرہ کی ضرورت پر بھی زور دیا تھا:

"اگر کسی کالج میں کتب خانہ [کا ذخیرہ] غیر مرتب یا ناکافی ہے تو وہاں کے طلبہ کے لیے آزادی کے ساتھ علمی مطالعہ کا کوئی موقع نہیں۔"

کمیشن کو اس بات کا شدید احساس تھا کہ ان کتب خانوں کے ذخیرہ اور خدمات کا ایک موزوں معیار ہونا ضروری ہے۔ چنانچہ کمیشن کی رائے میں یونیورسٹی کو کسی کالج کا الحاق کرنے سے پہلے اس بات کی تصدیق کر لینی چاہیئے کہ کالج میں کتب خانہ تک طلبا کی دسترس ہے یا نہیں۔ کالج میں طلبا کی زندگی کے نظام پر رائے زنی کرتے ہوئے کمیشن نے ایسے کتب خانہ کی ضرورت پر زور دیا جہاں تحالیوں کے ساتھ ساتھ دارالمطالعہ بھی ہو اور کانفرنس روم ہو۔ کتب خانہ کا قیام یونیورسٹی کی انتظامیہ کرے یا کالج کے ارباب حل وعقد یا کسی صاحب خیر کی اعانت ہی کیوں نہ قائم ہو۔ ہر حال میں یہاں آکر طالب علم اور استاد دونوں اپنے مخصوص مضامین کی کتابیں پڑھنے کے ساتھ ساتھ ان طلبہ اور اساتذہ سے بھی رابطہ قائم کر سکیں گے جو ان کے مضامین سے رابطہ رکھنے والے دوسرے مضامین کو پڑھنے والے ہیں۔ ملک میں اعلیٰ تعلیم کے نظام کے سلسلہ میں ۱۹۰۴ کا قانون اس لحاظ سے اہم ہے کہ اس کے تحت یونیورسٹیوں کو اپنے عام قواعد وضوابط مرتب کرنے والے اختیارات حاصل ہوئے۔ انھیں اختیارات میں میٹریکولیشن کے امتحان کی تیاری کرانے والے اسکولوں کو تسلیم کرنے کا اختیار بھی شامل تھا۔ اس کے تحت کلکتہ یونیورسٹی نے ۱۹۰۷ میں ایک ضابطہ مرتب کیا جس کے تحت وہی مدارس میٹریکولیشن کے امتحان کی تیاری کرانے کے مجاز تھے جن کے پاس اپنے کتب خانے تھے۔ جہاں سے طلبا کو کتابیں مفت دی جاتی تھیں۔

۱۹۱۷ء میں کلکتہ یونیورسٹی کمیشن یا سیڈلر Sadler کمیشن مقرر ہوا۔ ہر چند کہ اس کمیشن کے دائرہ میں صرف کلکتہ یونیورسٹی کے نظام تعلیم کا جائزہ تھا لیکن کمیشن نے اپنی رپورٹ کے پس منظر کے طور پر یونیورسٹی تعلیم کا جو جائزہ پیش کیا وہ بڑی حد تک پورے ملک کے لیے درست تھا۔ کمیشن نے ثانوی سطح کی تعلیم کے موضوع پر بھی رائے دی ہے۔ اگرچہ اس ضمن میں اس نے اسکولوں میں کتب خانوں کی

ضرورت کا ذکر نہیں کیا ہے۔ کمیشن نے یونیورسٹی اور کالج کی تعلیم کے مختلف پہلوؤں پر غور کرنے کی غرض سے اعداد و شمار اور خیالات جمع کرنے کے لیے جو سوال نامہ مرتب کیا اس میں ایک سوال یہ بھی تھا کہ کیا طلباء اور اساتذہ کی ایک اچھے کتب خانہ تک دسترس اچھی تعلیم کی لازمی شرط ہے۔ کمیشن نے کالج کی سطح پر موجود کتب خانوں کی جانب سے لاپرواہی برتے جانے کے مسئلہ پر سیر حاصل بحث کی ہے۔ چند کالجوں کو چھوڑ کر بیشتر کالج کمیشن کی رائے میں اچھے کتب خانے قائم کرنے کی استطاعت نہیں رکھتے تھے۔ کمیشن نے ایک جگہ کہا ہے:[۹]

"یہ کہنا غلط نہیں ہوگا کہ طلباء کے لیے کتب خانہ میں کتابیں مہیا کرنا یونیورسٹی کی اہم علمی ذمہ داری ہے اور اگر اس نے طلباء کے مطالعہ کے واسطے کتابیں مہیا نہیں کیں تو اس اہم ذمہ داری کو نہیں ادا کیا۔"

موجودہ نظام تعلیم کی خرابیوں کا ذکر کرتے کے ضمن میں کمیشن نے کتب خانہ کی سہولیات کے ناکافی ہونے کا ذکر بھی کیا ہے اور اس بات پر بطور خاص زور دیا کہ اس نظام میں کتب خانہ کی اہمیت کو نظر انداز کیا جاتا ہے۔ کمیشن کی رائے میں معدودے چند کالجوں کو چھوڑ کر بیشتر میں کتب خانہ کی سہولیات غیر تسلی بخش ہیں۔ دوسرے ملکوں کے طالب علموں اور استادوں کے مقابلہ میں ہندستان کے طلباء اور اساتذہ دونوں کتابیں خریدنے کی استطاعت نہیں رکھتے ہیں۔ ایسی صورت میں یہاں کتب خانہ کی اہمیت بڑھ جاتی ہے۔ مزید یہ کہ عام کتب خانہ کی خدمات بھی ناکافی ہیں۔ کالج منتظمین کا کتب خانہ کی جانب جو رویہ ہوتا ہے۔ اس پر اظہار رائے کرتے ہوئے کمیشن نے لکھا ہے بنا[۱۰]

"ہمیں اب یہ یقین ہو گیا ہے کہ چند کالجوں میں کتب خانے تعلیمی لازمہ کا ضروری عنصر نہیں تسلیم کیے جاتے ہیں۔ انھیں محض ایک روایتی شے سمجھ کر برداشت کیا جاتا ہے۔"

کمیشن نے مزید تبصرہ کرتے ہوئے کہا کہ طلباء تو اپنی تعلیم کے سلسلہ میں پہلے ہی نصابی کتابوں کے مطالعہ کو کافی سمجھتے ہیں ایسے ماحول میں اگر منتظمین بھی کتب خانہ کی اہمیت کو نہیں پہچانتے تو طالب علم کے نزدیک اس کی اہمیت اور گھٹ جاتی ہے۔ کمیشن نے طلباء اور اساتذہ کے لیے کتب خانہ سے استفادہ کیلیے تربیت کی ضرورت پر بھی زور دیا۔ کمیشن

کے روبرو نیت سے لوگوں نے اظہار رائے کیا۔ اس ضمن میں سید نواب علی چودھری نے جو خیال پیش کیا وہ قابل ذکر ہے۔[۱۱]

"ایسا کوئی قاعدہ نہیں جس کے تحت طلبار کو کتب خانہ کا استعمال کرنے پر مجبور کیا جائے۔ لائبریری کا استعمال کس طرح کرنا چاہیے۔ اس کی تربیت کے واسطے کلاسیں نہیں ہوتیں۔ طلبار کو آزاد چھوڑ دیا جاتا ہے اس کا لازمی نتیجہ ہے کہ وہ کتابیں بے مقصد اٹھا لیتے ہیں اور یہ نہیں غور کرتے ہیں کہ ان کو کس مقصد کے لیے پڑھ رہے ہیں۔"

سوشیجان داس مکرجی نے اپنے بیان میں کہا کہ:[۱۲]

"صرف کتابوں تک دسترس کافی نہیں ہے جس طرح سائنس کے طالب کے لیے اپنے اوقات کا ایک حصہ لیبورٹری میں گزارنے کے لیے ٹائم ٹیبل میں گنجائش رکھی جاتی ہے اسی طرح آرٹ کے طالب علم کے لیے اپنے اوقات کا ایک حصہ کتب خانہ میں گزارنا لازمی ہونا چاہیے۔"

ملک میں پائی جانے والی سیاسی بے چینی پر غور کرنے کے لیے ۱۹۲۹ء میں سائمن کمیشن انگلستان سے ہندوستان آیا۔[۱۳] کمیشن نے اپنی ایک ذیلی کمیٹی تعلیمی معاملات کی چھان بین کے واسطے تشکیل کی۔ کمیٹی اپنے صدر کے نام پر ہرٹوگ کمیٹی کے نام سے معروف ہوئی۔ کمیٹی میں تعلیمی معاملات کا جائزہ لینے کے بعد ملک میں کالج اور یونیورسٹی کی سطح پر کتب خانہ سہولیات کے ناکافی ہونے کا اعتراف کیا۔ اعلیٰ تعلیم یونیورسٹی میں نہ ہو کر کالجوں میں ہونے سے جو خرابیاں پیدا ہوتی ہیں کمیٹی نے یونیورسٹیوں میں تحقیقی کام کی بہت افزائی نہ ہونے کو بھی انھیں خرابیوں میں شامل کیا ہے کتب خانہ سہولیات کے ناکافی ہونے کا اعتراف کرنے کے باوجود کمیٹی نے اس کی توسیع کے لیے کوئی جامع منصوبہ نہ بنا کر صرف اتنا کہنے پر اکتفا کیا کہ یونیورسٹی کتب خانے اہل خیر حضرات کی توجہ کے سب سے زیادہ مستحق ہیں۔

تعلیم کے موضوع پر وڈ اینڈ ایبٹ کمیٹی رپورٹ ۱۹۳۶-۳۷ میں شائع ہوئی۔ اس رپورٹ میں ثانوی تعلیم کی سطح پر مطالعہ کے لیے تربیت کی ضرورت پر زور دیا گیا ہے اور اس کام کے لیے کتب خانہ میں اچھی کتابوں کا ذخیرہ فراہم کرنے پر زور دیا گیا ہے برطانوی دور حکومت کی تعلیم کے موضوع پر آخری رپورٹ سرجنٹ کمیٹی کی رپورٹ ہے۔ اس رپورٹ میں کتب خانہ کے مسئلہ پر کوئی اظہار خیال نہیں کیا گیا ہے۔

آزاد ہندوستان میں اعلیٰ سطحی تعلیم کا جائزہ لینے کے لیے سرراد ھاکرشنن کی سرکردگی میں ایک کمیٹی کی تشکیل کی گئی کمیٹی نے کتب خانہ کی ضرورت پر توجہ کی اور اپنی رپورٹ میں کتب خانہ کو یونیورسٹی میں ہونے والی جملہ سائنسی اور تعلیمی تحقیقات کی سرگرمیوں کا مرکز قرار دیا۔ کتب خانہ سہولیات کے ناکافی ہونے کے سلسلے میں کمیشن نے درج ذیل امور کی جانب بطور خاص توجہ مبذول کرائی۔

i۔ بیشتر یونیورسٹیوں اور کالجوں میں کتب خانہ سہولیات ناکافی ہیں۔
ii۔ کتب خانہ کو ملنے والے مالی وسائل ان کی ضرورت کے لیے کافی نہیں ہیں۔
iii۔ کتب خانہ کے ذخیرہ تک قارئین کو آزادانہ دسترس کی سہولیات نہیں ہیں۔

کمیشن نے سہولیات کو بہتر بنانے کی ضرورت کا ذکر کرتے ہوئے انڈر گریجویٹ سطح کے طلبا کے لیے کتب خانہ سے استفادہ کے لیے تربیت کی ضرورت، کتب خانہ کے اوقات میں توسیع اور کتب خانہ کے ذخیرہ تک آزادانہ دسترس کی ضرورت پر خصوصی زور دیا۔ کمیشن کے مطابق ایک قابل تقلید نمونہ کے نظام کتب خانہ میں مرکزی کتب خانہ اور یونیورسٹی میں موجود شعبہ جاتی کتب خانہ ایک دوسرے سے مربوط عنصر کی طرح ہوتے ہیں۔

بہتر سہولیات کے لیے اچھے عملہ کی ضرورت کی جانب توجہ دلاتے ہوئے کمیشن نے کہا کتب خانہ کے سربراہ کا عہدہ یونیورسٹی پروفیسر کے مساوی ہونا چاہیئے۔ کمیشن کے نزدیک طلبا کے اندر کتابوں کی اہمیت کا احساس پیدا کرنا بہت ضروری ہے۔ کلاس روم میں جو تعلیم حاصل ہوتی ہے اس میں پختگی پیدا کرنے کے لیے ضروری ہے کہ طالب علم کتب خانہ میں موجود علمی مواد سے استفادہ کریں۔ یہ مقصد اسی وقت حاصل ہو سکتا ہے جب کتب خانہ میں طلبا کی ضرورت کو پورا کرنے والی کتابیں ہوں گی۔ حصول کتب کے لیے کمیشن نے درکار مالیات کا ایک معیار وضع کیا جس کے مطابق یہ رقم یونیورسٹی کے کل اخراجات کا ۶ تا ۷ فیصد ہونی چاہیئے۔ کمیشن نے ایک متبادل معیار بھی وضع کیا جس کے مطابق یونیورسٹی کو کتب خانہ پر فی طالب علم ۴۰ روپے حصول کتب کی مد میں جمع کرنا چاہیئے۔ کمیشن نے آزادانہ دسترس کے اصول کو اپنانے پر بہت زور دیا۔

موجودہ صدی کے وسطی دور میں ملک کی چند بڑی بڑی یونیورسٹیوں کو چھوڑ کر بیشتر

یونیورسٹیوں میں کتب خانہ کی حالت ابھی نہیں تھی۔ نئی کتابوں کا فقدان تھا اور کتب خانہ سے پرانی اور فرسودہ کتابوں کو خارج کرنے کی کوئی پالیسی نہیں تھی۔ ۱۹۵۶ء میں ملک میں یونیورسٹیوں کے عام انتظام اور توسیع کے کاموں کو ایک مربوط انداز سے انجام دینے کے لیے یونیورسٹی گرانٹس کمیشن قائم کیا گیا۔ کمیشن کے پہلے چیئرمین سر جیتا منی دلیشمکھ ایک تجربہ کار منتظم ہونے کے ساتھ ساتھ اعلیٰ علمی ذوق کے مالک تھے۔ ان کی ذاتی دلچسپی کے نتیجہ میں یونیورسٹی کتب خانوں کی صورت حال میں نمایاں بہتری پیدا ہوئی۔ اس سلسلے میں جو اقدام اٹھائے گئے ان میں سب سے پہلا اقدام لائبریری کمیٹی کا قیام ہے۔ اس کمیٹی کے صدر مشہور ماہر علم کتب خانہ داری ڈاکٹر ایس آر رنگاناتھن S. R. Ranganathan تھے۔ کمیٹی نے ملک کے کتب خانوں کا جائزہ لینے کے بعد اپنی سفارشات مرتب کیں۔ اسی زمانہ میں ڈاکٹر رنگاناتھن کے مشورہ پر یونیورسٹی گرانٹس کمیشن نے ایک کل ہند سمینار "ناشر سے قاری تک: یونیورسٹی اور کالج کے کتب خانوں کے کام کا تسلسل" منعقد کیا۔ اس سمینار میں ملک کے بیشتر یونیورسٹیوں کے لائبریرین شریک ہوئے اور کتب خانہ خدمات کے مختلف پہلوؤں پر اپنے خیالات پیش کیے۔ سمینار کی روئیداد اور کمیٹی کی سفارشات یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کی جانب سے بکثرت شائع ہوئیں۔ کمیٹی نے اپنی سفارشات میں یونیورسٹی گرانٹس کمیشن سے ملنے والی مالی مدد کے تعین کے سلسلے میں ۱۵ روپیہ فی طالب علم اور ۲۰۰ روپیہ فی استاد کا معیار پیش کیا اور کہا کہ گرانٹ کی مجمل میں ملی رقم کو خرچ کرنے کے لیے کتب خانہ کو ۱۸ ماہ کی مدت ملنی چاہیے۔ رقم کا بڑا حصہ اس رقم سے کتابیں خریدنے اور ان کی مضمون وار درجہ بندی نیز کیٹلاگ سازی کا کرنے کے لیے درکار مزید عملہ کے تقرر کے لیے خرچ کرنے کی اجازت ہونی چاہیئے۔ یونیورسٹی میں کسی بھی پوسٹ گریجویٹ کورس کو شروع کرنے کی اجازت دینے کے ساتھ ساتھ کتابیں خریدنے کے لیے مزید رقمی امداد فوری دی جانی چاہیے۔ کتابوں کی مد پر جو رقم خرچ کی جاتی ہے اسے مالی سال کے اختتام پر سوخت کر لینے کے بجائے دوسرے مالی سال میں خرچ کرنے کی اجازت ہونی چاہیے۔

علمی مواد کے بھرپور استعمال کو فروغ دینے کے لیے کمیٹی نے کتب خانوں کے درمیان اشتراک کی ضرورت پر زور دیا۔ اور اس سلسلہ میں ایک ہی علاقہ میں موجود کتب خانوں کے درمیان ذرائع مواد کے لیے اشتراک، بین کتب خانہ استعارۂ کتب کی سہولت، ایک

کتب خانہ میں کسی مخصوص موضوع پر امکانی حد تک مکمل مواد کے حصول کی ضرورت، اور اشتراک کے عمل سے خاطر خواہ افادہ حاصل کرنے کے لیے ذخیرۂ رسائل اور بیرون ہند شائع ہونے والی کتابوں کا مشترکہ کیٹلاگ تیار کرنے کی ضرورت پر کمیٹی نے خصوصی توجہ کی اور اس کام کے لیے درکار مناسب مالی امداد کی ضرورت پر زور دیا۔

کمیٹی نے کتب خانہ میں کتابوں کی خریداری کے طریق کار، ملک میں اعلیٰ معیار کی کتابوں کی دستیابی کی مشکلات اور بیرونی ملک شائع کتابوں کے سستے ہندوستانی ایڈیشن کی طباعت کی بھی سفارش کی۔ طلبا میں شوق مطالعہ کو پروان چڑھانے کے لیے کمیٹی نے اسٹڈی سرکل کے قیام اور حوالہ جاتی خدمات انجام دینے کے لیے زیادہ عملہ کے تقرر کی سفارش کی۔

کتب خانہ کے رسائل کی تعلیمی ضرورت سے مطابقت بنائے رکھنے کی خاطر کمیٹی نے ہر پانچ سال بعد ایک سستی مقبولیت رکھنے والی عارضی نصابی ضرورت کی کتابوں کو رجسٹر سے خارج کرنے کی سفارش کی۔ اور یہ بھی کہا کہ آزادانہ دسترس کی سہولیات کے پیش نظر ہر سال دو کتاب فی ہزار اجرا کتب کی شرح سے گمشدہ کتابوں کو رجسٹر داخلہ سے خارج کر دینا چاہیے۔

تحقیقی مطالعہ کے واسطے حوالہ جاتی خدمات یا ڈاکومینٹیشن خدمات کی اہمیت پر کمیٹی نے خاص زور دیا۔ اور اس سلسلہ میں انڈاک سے ملنے والی خدمات کے ساتھ ساتھ ہر کتب خانہ کو مقامی ضرورت کے لیے ڈاکومینٹیشن خدمات شروع کرنے اور اُسے توسیع دینے کی سفارش کی۔ اس ضمن میں کمیٹی نے ملک کو پانچ زون میں تقسیم کر کے ہر زون میں ایک کتب خانہ کو پورے علاقہ کی عکسی نقل فراہم کرنے کی ذمہ داری دیے جانے کی سفارش کی۔

کمیٹی نے شعبہ جاتی ذخیرہ کتب خانہ میں عملہ کی ضرورت کا تخمینہ لگانے کے واسطے معیار اور سٹاف فارمولا، علم کتب خانہ داری کے لیے تربیت کی ضرورت اور انداز، کتب خانہ عمارت، کتب خانہ فرنیچر وغیرہ موضوعات پر بھی اپنی سفارشات پیش کیں۔ کمیٹی کی جملہ سفارشات میں انقلابی نوعیت کی سفارش کتب خانہ کے پیشہ ور عملہ کو تدریسی عملہ کے مساوی تسلیم کیے جانے کی تجویز تھی۔ اس سے قبل یونیورسٹی ایجوکیشن کمیشن نے صرف یونیورسٹی لائبریرین کے عہدہ کو یونیورسٹی پروفیسر کے مساوی تسلیم کرنے کی سفارش کی تھی۔

ممالک متحدہ امریکہ سے ہندوستان کو پی۔ ایل ۴۸۰ کے تحت گیہوں خریدنے کے واسطے جو رقم بطور قرض دی گئی تھی اس پر واجب الادا سود کی رقم کا ۵۰،۰۰۰ ڈالر ممالک متحدہ امریکہ کی حکومت نے ہندوستان میں اعلیٰ تعلیم کے فروغ کے سلسلے میں کتابیں سائنسی سامان و آلات خریدنے نیز ہندوستانی ماہرین اور امریکی ماہرین تعلیم کے تبادلہ پر اخراجات کے لیے وقف کر دیا۔ اس امداد نے ہندوستان کے یونیورسٹی کتب خانوں کو اپنے وسائل علمی کو بہتر بنانے میں نیز اپنے عملہ کو بیرون ہند کتب خانوں کی کارکردگی کو وہاں جاکر دیکھنے کے لیے بھیجنے میں بڑی مدد کی۔ گیہوں خریدنے کے لیے دیئے گئے اس قرض کے طفیل میں ملک کے کتب خانوں نے جو فیض حاصل کیا اس کا جائزہ ایل جے کپ اور سیسیلیا آر کپ (L. J. Kipp) Cecilia R. Kipp نے لیا اور اپنے جائزے کے نتائج کو ۱۹۶۱ میں شائع کیا۔[۱۱] اس اسکیم کے تحت ملک کے ۵۲ تحقیقاتی نوعیت کے اداروں کے کتب خانے اور ۳۰ یونیورسٹی کتب خانے فیض یاب ہوئے اور انھیں ۱۴۰،۰۰۰ ڈالر کی رقم کتابیں خریدنے کے لیے مہیا کی گئی۔ اس امداد کے تحت کتب خانوں کے علمی وسائل کی توسیع درج ذیل ہے۔

یونیورسٹی کتب خانے	ذخیرہ کتب میں توسیع (فیصد)
۱۰	۲۵ فیصد
۱۳	۱۵ فیصد تا ۲۴ فیصد
۷	۵ فیصد تا ۱۴ فیصد

اس کے علاوہ، جمشید پور یونیورسٹی، پنجاب یونیورسٹی اور کیرالا یونیورسٹی کو اس امداد کی بدولت اودے پور، لدھیانہ اور مدورائی میں اپنے توسیعی مراکز قائم کرنے کی سہولت ملی۔ اس کے علاوہ ملک کے مختلف کتب خانوں سے ۳۳ لائبریرین مغربی ممالک کے کتب خانوں کی سیاحت کے لیے بھیجے گئے۔ اسی امداد کے تحت ملک کے اعلیٰ تعلیمی اداروں کے کتب خانہ کے مسائل پر گفتگو کے لیے ملک کے مختلف حصوں میں ۴ ورکشاپ منعقد ہوئیں۔ ورکشاپ میں جو تجاویز منظور ہوئیں انھیں دو شقوں میں تقسیم کیا جاسکتا ہے

A، وہ تجاویز جن پر بغیر کسی تاخیر کے عمل کیا جاسکتا ہے

B، . . . . کچھ تاخیر سے عمل کیا جاسکتا ہے۔

اولذکر تجاویز درج ذیل ہیں۔

۱۔ ذخیرہ رسائل کے مشترک کیٹلاگ کو قومی سطح پر تیار کرنے کی ضرورت۔

۲۔ کتب خانہ سے استفادہ کے لیے قارئین کو تربیت دینے کی ضرورت۔ اور اس سلسلہ میں تربیتی کورس ترتیب دینے اور رہنمائی کرنے والے کتابچے تیار کرنے کی ضرورت۔

۳۔ کتب خانہ کے کاموں کو ایک انتظامی ڈھانچے کے تحت ترتیب دینا تاکہ خدمات کو بہتر بنایا جاسکے۔

۴۔ علمی مواد کے حصول کی پالیسی میں اشتراک باہمی کے اصول پر عمل کی ضرورت۔

۵۔ کتب خانہ کی عمارت کے لیے منصوبہ بندی میں ناظم کتب خانہ کی شمولیت کی ضرورت۔

۶۔ کتب خانہ میں سرکاری رپورٹ اور دوسرے دستاویزی مواد کے حصول کی ضرورت۔

۷۔ ملک میں انجمن کارکنان کتب خانہ کو فروغ دینے کی ضرورت۔

ملک کے یونیورسٹی کتب خانوں کے مسائل پر غور کرنے کے سلسلے میں کارل وہائٹ رپورٹ Carl White Report کا تذکرہ بے موزوں نہ ہوگا۔ کارل وہائٹ فورڈ فاؤنڈیشن کے مشیر برائے کتب خانہ تھے۔ فورڈ فاؤنڈیشن نے انھیں دہلی یونیورسٹی کے کتب خانہ کا جائزہ لے کر ایک رپورٹ تیار کرنے کے لیے ہندوستان مدعو کیا تھا۔ کارل وہائٹ کے سامنے اگرچہ صرف دہلی یونیورسٹی کے مسائل کا جائزہ لینا اور ان کا ممکن حل پیش کرنا تھا لیکن جو رپورٹ انھوں نے تیار کی وہ یونیورسٹی لائبریری کے فرائض، معیار خدمات کتب خانہ کے انتظامی ڈھانچہ، شعبہ جاتی کتب خانہ وغیرہ جملہ پہلوؤں پر اس انداز سے روشنی ڈالتی ہے کہ ملک کے بیشتر کتب خانے اس میں اپنے مسائل اور ان کے حل کی جھلک پانے میں مثلاً کسی مضمون میں تحقیق کا کام شروع کرنے کے منصوبہ کا خاکہ تیار کرتے وقت کتب خانہ سے ملنے والی امداد کو نظر انداز کر دینے کا رجحان یا بجٹ میں حوالجاتی کتب کے خریدنے کے لیے مناسب گنجائش نہ فراہم کرنا۔ یونیورسٹی کتب خانے میں بنیادی نوعیت کے ماخذ اور کتابیات کے حصول کے لیے سرگرم پالیسی اپنانے کی ضرورت۔ اعلیٰ سطح کے حوالجاتی خدمات مہیا کرنے

کے لیے اعلیٰ تعلیمی صلاحیت کے عملہ کے تقرر کی ضرورت وغیرہ۔

یونیورسٹی گرانٹس کمیشن نے ۱۹۶۸ء میں ملک کے یونیورسٹی کتب خانوں کو پہلے پانچ سالہ پلان اور چوتھے پانچ سالہ پلان کے تحت دی گئی امداد کا ایک تجزیہ شائع کیا۔ اس تجزیہ کے مطابق مذکور بالا مدت کے دوران یونیورسٹی کتب خانوں کو دی گئی امداد کی تفصیل درج ذیل ہے۔

۱۔ کتب خانہ کی عمارت تعمیر کرنے یا پرانی عمارت کی تکمیل ۹ ۷۸۹ ۳۹ ۸۶ ۲ روپے کے لیے دی گئی رقم

۲۔ کتب و رسائل کی خریداری کے لیے دی گئی رقم ۳ ۵۸ ۳ ۱۱ ۵۳ ۴ ،،

عام نوعیت کے تعلیمی مواد کی فراہمی کے لیے دی گئی رقم ... ۱ ۶۸ ،،

اس کے علاوہ نصابی کتابوں کا ذخیرہ بہتر بنانے کی غرض سے کمیشن نے آرٹ، سائنس اور کامرس کے مضامین کے لیے کالجوں کو دس ہزار سے لے کر پندرہ ہزار روپے فی کالج رقمی امداد دی۔ ایجوکیشن کمیشن نے یونیورسٹی کتب خانوں کو کتابوں کے لیے رقم کے تعین کا جو معیار متعین کیا تھا۔ اس کے مطابق صرف چوتھے پلان کے دوران کتب خانوں کو ۳۶۲۵ کروڑ کی رقم دی جانی چاہیئے تھی۔ جبکہ یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کل ۴۹ ۴ کروڑ کی رقم فراہم کر سکی۔

یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کی جانب سے فراہم کیے گئے اعداد و شمار کے مطابق موجودہ صدی کے چھٹے دہے میں ایک اوسط درجہ کے یونیورسٹی کتب خانہ میں کتابوں کی تعداد ایک لاکھ تھی اور ۷۵ رسائل منگوائے جا رہے تھے۔ کتب خانہ میں اضافہ کتب کا سالانہ اوسط ۷۵۰۰ کتابیں تھا۔ ۱۹۷۱ء میں کتابوں کا اوسط بڑھ کر ۵۰،۰۰۰ تک پہنچ چکا تھا۔ رسائل اب ۷۵۰ کے مقابلہ میں ۱۰۰۰ ہو چکے تھے اور سالانہ اضافہ کا اوسط ۱۰،۰۰۰ جلدیں تھا۔ ملک کے یونیورسٹی کتب خانوں میں ذخیرہ کتب کی صورت حال درج ذیل جدول سے ظاہر ہوتی ہے۔

ذخیرہ کتب و رسائل ۷۳-۱۹۷۲

یونیورسٹی کتب خانے	ذخیرہ کتب و رسائل
۱۹	۳،۰۰،۰۰۰ سے زیادہ ۵۰۰،۰۰۰ سے کم

۲۶	۱۰۰,۰۰۰	تا	۲۰۰,۰۰۰
۱۸	۵۰,۰۰۰	تا	۱۰۰,۰۰۰
۲۳	۵۰,۰۰۰	سے کم	
۳	کتب خانہ سے متعلقہ معلومات دستیاب نہیں ہیں۔		
۲	تفصیل دستیاب نہیں۔		

ذخیرہ کتب و رسائل ۷۸-۱۹۷۷

۳	۵۰۰,۰۰۰	سے زاید	
۲۱	۲۰۰,۰۰۰	تا	۵۰۰,۰۰۰
۳۱	۱۰۰,۰۰۰	تا	۲۰۰,۰۰۰
۵۷	۱۰۰,۰۰۰	سے کم	

مندرجہ بالا جائزہ سے یہ بات بخوبی واضح ہوتی ہے کہ اعلیٰ تعلیمی اداروں اور یونیورسٹی کتب خانوں کی صورت حال ذخیرہ کتب و رسائل کے لحاظ سے بہت تسلی بخش نہیں ہے اس کی ایک بڑی وجہ ان کتب خانوں کے پاس مالی وسائل کی کمی ہے۔ ایجوکیشن کمیشن[۱۱] (۱۹۶۴-۶۶) نے اپنی سفارشات میں کہا تھا کہ یونیورسٹی مالیات کا ۵، ۶ فیصد سے ۱۰ فیصد حصہ کتب خانوں پر خرچ کیا جانا چاہیے۔ ایجوکیشن کمیشن نے جو اعداد و شمار حاصل کیے تھے وہ صرف ۴۳ یونیورسٹیوں کے تھے ان میں سے صرف چار یونیورسٹیاں ایسی تھیں جو اپنے مالیات کا ۵ فیصد سے زاید حصہ کتب خانوں پر خرچ کر رہی تھیں۔ ۳۴ یونیورسٹیاں صرف ۱ تا ۵ فیصد کے درمیان رقم خرچ کر رہی تھیں اور ۵ یونیورسٹیاں ایسی تھیں جو اپنے مالیات کا ۱ فیصد سے بھی کم حصہ کتب خانہ پر خرچ کر رہی تھیں۔ ایجوکیشن کمیشن نے اعداد و شمار ۶۶-۱۹۶۴ کے لیے پیش کیے تھے۔ جناب ایس این سری واستو اور ایس سی درمانے یونیورسٹی کتب خانوں کے اپنے حالیہ جائزہ میں بتایا ہے کہ [۱۲]۔ ان کے سوالنامے کا جواب دینے والی ۳۲ یونیورسٹیوں میں سے صرف ۶ یونیورسٹیاں اپنے مالیات کا ۵ فیصد یا اس سے زاید حصہ کتب خانہ پر خرچ کر رہی تھیں۔ ۳ یونیورسٹیوں میں یہ رقم ۵ فیصد یا اس سے کچھ زاید تھی۔ ۱۰ یونیورسٹیوں میں یہ رقم ۲ فیصد اور ۵ فیصد کے درمیان تھی جبکہ ۱۰ دوسری یونیورسٹیوں میں خرچ کا اوسط ۱ فیصد اور ۲ فیصد کے درمیان تھا۔ ۱۹۷۷ء میں یونیورسٹی کتب خانوں

کے مالیات کی صورت حال درج ذیل تھی۔

تعداد کتب خانہ	مالیات
۱۶	۱۰ تا ۲۰ لاکھ روپے سالانہ
۱۲	۸ تا ۱۰ ۰ ۰ ۰
۴	۶ تا ۸ ۰ ۰ ۰
۱۹	۶ لاکھ سے کم
۲۴	۴ ۰ ۰ ۰
۱۵	۲ ۰ ۰ ۰

کلکتہ یونیورسٹی کتب خانہ [۲۱]

ملک میں یونیورسٹی کتب خانہ کے ارتقار کی منزلوں سے پورے طور پر واقف ہونے کے لیے مناسب ہوگا کہ ہم ملک میں سب سے پہلے قائم ہونے والی تین یونیورسٹیوں میں سے کسی ایک کی تاریخ پر اجمالی نگاہ ڈال لیں۔ ملک کی تین یونیورسٹیوں میں سے کلکتہ یونیورسٹی کا کتب خانہ ۱۸۷۰ء اور ۱۸۷۵ء کے درمیان کسی سال قائم ہوا۔ یونیورسٹی کی ۱۸۷۳ء میں اپنی عمارت تعمیر ہونے سے پہلے بابو جے کشن مکرجی نے یونیورسٹی کو کتابیں خریدنے کے لیے ۱۸۶۹ء میں پانچ ہزار روپے کی رقم کا عطیہ دیا۔ ایک اور صاحب خیر بابو امیش چندر نے اسی سال اپنے ذاتی ذخیرے کتب کو یونیورسٹی کتب خانہ کو دیے دیئے جانے کی وصیت کی ۱۸۷۴ء-۷۵ء میں کتب خانہ میں موجود کتابوں کا ایک کیٹلاگ شائع ہوا اسی سال پہلی بار کتب خانہ سے استفادہ کے قواعد مرتب کیے گئے۔ ان میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔

"کتب خانہ کا انتظام ایک کمیٹی کے ذریعہ ہوگا جس کے ممبران میں سے کم از کم ۵ ممبر مقیم رفقار ہوں گے۔ ان کا تقرر سنڈیکیٹ کے توسط سے ہوگا۔ رجسٹرار اس کمیٹی کا ناظم اور یونیورسٹی کا لائبریرین ہوگا۔ کتب خانہ سے استفادہ کا حق مقیم رفقار تک محدود ہوگا۔ کلکتہ کے دوسرے لوگوں کو ان کے تحقیقی کاموں میں سہولت کے لیے مطالعہ کی اجازت لائبریری کمیٹی کی سفارش پر دی جائے گی مقیم رفقار بیک وقت دس کتابیں مستعار لے سکتے ہیں۔"

کتب خانہ میں بتدریج اضافہ کی بدولت ۹۸-۱۸۹۷ء میں کیٹلاگ کو دوبارہ شائع کرنا پڑا۔ ۱۹۰۲ء میں بابو ستیش چندر ڈے کا تقرر معاون کتب خانہ کی آسامی پر ہوا اور اس تقرر کے لیے انھیں ۱۰۰۰ روپیہ کی رقم بطور زر ضمانت جمع کرنی پڑی۔

۱۹۰۶ میں سر اشوتوش مکرجی یونیورسٹی کے وائس چانسلر مقرر ہوئے اور یونیورسٹی اپنی توسیع کے نئے دور میں داخل ہوئی۔ کتب خانہ کے توسیع کے لیے دو کمیٹیاں قائم کی گئیں۔ کتب خانہ جنرل کمیٹی اور کتب خانہ ایگزیکٹو کمیٹی ـــــ پہلی کمیٹی میں وائس چانسلر، رجسٹرار کے علاوہ سینیٹ کے ۱۲ ممبران شامل تھے۔ اور اس کمیٹی کے دائرہ کار میں کتب خانہ کے قواعد و ضوابط مرتب کرنے کا کام تھا۔ کتب خانہ کے تکنیکی کام اور فراہمی کتب کی نگرانی کی ذمہ داری دوسری کمیٹی پر تھی۔ اس کے ممبران میں وائس چانسلر، رجسٹرار اور اولذکر کمیٹی کے تین ممبر تھے۔ مقیم رفقاء کے علاوہ اساتذہ اور طلباء کو کتب خانہ سے استفادہ کی اجازت پہلی بار ۱۹۰۷ء میں دی گئی۔

کتب خانہ کی علیحدہ عمارت کی تعمیر کے لیے مہاراجہ دربھنگہ نے ۱۹۰۷ میں دو لاکھ کی رقم کا عطیہ دیا۔ اس کے برعکس بمبئی یونیورسٹی کے کتب خانہ کی عمارت کی تعمیر ۱۸۷۸ میں ہو چکی تھی۔ کلکتہ یونیورسٹی کے کتب خانہ کو مشہور جرمن ماہر علوم مشرقیہ آر پشل R. Pischel کا کتب خانہ مل گیا جس میں سنسکرت، پالی اور مذہب کے تقابلی مطالعہ کے موضوع پر گزشتہ چالیس سال میں مغربی ممالک میں شائع ہونے والی کتابیں تھیں۔ کتب خانہ کی عمارت ۱۹۱۲ میں مکمل ہوئی اور اسے ایک لاکھ روپے کی خطیر رقم فرنیچر کی خریداری کے واسطے دی گئی۔

یونیورسٹی میں پوسٹ گریجویٹ کلاسیں ۱۹۱۴ میں شروع ہوئیں اور اسی کے ساتھ اس سے استفادہ میں اضافہ ہوا۔

کتب خانہ میں لائبریرین کی آسامی پر پہلی بار تقرر ۱۹۱۷ میں لبنت بہاری چندر کا ہوا۔ اب کتب خانہ کی عمارت میں جگہ کی کمی کا احساس شروع ہو چکا تھا چنانچہ سینیٹ ہاؤس کی عمارت میں توسیع کی گئی اور ۳۶-۱۹۳۵ میں کتب خانہ اپنی دوسری عمارت میں منتقل ہو گیا۔ یہاں ۱۰ لاکھ کتابوں کے لیے گنجائش رکھی گئی تھی۔ اس وقت تک کتب خانہ میں ایک لاکھ کتابیں تھیں۔ جو بڑی آسانی سے نئی عمارت میں سما گئیں۔ یہاں

۳۰۰ طلباء کے بیٹھنے کے لیے گنجائش تھی۔

کتب خانہ میں علم کتب خانہ داری کی تربیت حاصل کیا ہوا عملہ ۱۹۳۵ء میں آیا۔ اسی سال بی۔ این بنرجی اور پریمل کمار بوسس کا تقرر ہوا۔ ۱۹۳۷ء میں ڈاکٹر نہار رنجن رے بحیثیت یونیورسٹی لائبریرین شریک عملہ ہوئے۔ ڈاکٹر رے نے لندن میں لائبریری سائنس کی تربیت حاصل کی تھی۔

کتب خانہ کے انتظام کے لیے قائم دو کمیٹیوں کو ۱۹۵۱ کے کلکتہ یونیورسٹی ایکٹ کے تحت ایک کمیٹی بنا دیا گیا؛ یہ کمیٹی تین سال کے لیے تشکیل کی جاتی ہے۔ یونیورسٹی کتب خانہ کو پہلے سے چوتھے پانچسالہ پلان کے تحت درج ذیل رقمی امداد یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کی جانب سے دی گئی ہے

رقم برائے کتب و رسائل۔	۲۴۳، ۶۰، ۴۶۲
رقم برائے تعمیر عمارت کتب خانہ	۲۲، ۹۰، ۶۳۹

حواشی وحوالے

۱۔ اے کے عہدہ دار: دی گروتھ آف دی لائبریری اِن مَاڈرن انڈیا۔
۱۸۳۶-۱۹۴۷، کلکتہ، ۱۹۶۶

۲۔ حوالہ بالا ص ۷۰

۳۔ حوالہ بالا ص ۷۲-۷۱

۴۔ پی سی بوس۔ اسکول اینڈ کالج لائبریریز اِن دی ایولیوشن آف ایجوکیشن ان مَاڈرن انڈیا۔ انڈین لائبریری ایسوسی ایشن بلٹن ج ۱(۲) اپریل جون ۱۹۶۵۔ ص ۱۲-۳۲

۵۔ انڈیا۔ ایجوکیشن کمیشن ۸۲-۱۸۸۲۔ رپورٹ کلکتہ، ۱۸۸۳

۶۔ انڈیا۔ یونیورسٹی ایجوکیشن کمیشن، ۱۹۲۲۔ رپورٹ

۷۔ حوالہ بالا

۸۔ کلکتہ یونیورسٹی کمیشن ۱۹-۱۹۱۷۔ رپورٹ۔ کلکتہ ۱۲ جلدیں ج۔۱

۹۔ بوس، اسکول اینڈ کالج لائبریریز، ۱۸۰۰

۱۰۔ حوالہ [illegible] ص ۱۹

۱۱۔ حوالہ بالا ص ۲۰

۱۲۔ حوالہ بالا ص ۲۰

۱۳۔ انڈیا۔ یونیورسٹی ایجوکیشن کمیشن، ۱۹۴۸-۱۹۴۹ــــ رپورٹ، دہلی، ۱۹۴۹

۱۴۔ یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کمیٹی آن یونیورسٹی اینڈ کالج لائبریریز۔ رپورٹ ۱۹۵۹۔

نئی دہلی ۱۹۶۵۔
۱۵۔ ہارلس جے کپ اینڈ سی کپ۔ انڈین لائبریریز اینڈ دی انڈین ڈیپازٹ لون ایجوکیشنل ایکسچینج پروگرام۔
۱۶۔ کارل ایم وہائٹ۔ سروے آف دی یونیورسٹی لائبریری آف دہلی۔ ۱۹۶۵ دہلی ۱۹۶۵
۱۷۔ یونیورسٹی گرانٹس کمیشن۔ ڈیولپمنٹ آف لائبریری فیسی لیٹیز ان یونیورسیٹز اینڈ کالجز نیو دہلی ۱۹۶۸
۱۸ انڈیا۔ ایجوکیشن کمیشن (۱۹۶۴-۶۶) ایجوکیشنل پلاننگ اینڈ دی نیشنل پالیسی نیو دہلی ۱۹۷۱، مزید دیکھئے، این این گڈوانی ایجوکیشن کمیشن اینڈ دی اکیڈمک لائبریریز۔ مشمول سیمینار آف یونیورسٹی لائبریریز ان انڈیا۔ ۱۹۶۶ جے پور، پروسیڈنگس مرتبہ این این گڈوانی جے پور۔ ۱۹۶۷
۱۹۔ سیمینار آف دی یونیورسٹی لائبریریز ان انڈیا ۔ ۱۹۶۶ جے پور، پروسیڈنگس مرتبہ این این گڈوانی۔ جے پور ۱۹۶۷۔ مزید دیکھئے ایس این سری واستوا اینڈ ایس سی ورما۔ یونیورسٹی لائبریریز ان انڈیا۔ نیو دہلی۔ ۱۹۸۰
۲۰۔ پرکیل بوس۔ دی اسٹوری آف اے سینچری اولڈ یونیورسٹی لائبریری۔ لائبریری ہیرالڈ ۶، جولائی۔ اکتوبر ۱۹۶۳، ص ۱۱۸، ۱۳۷

تحقیقی اداروں کے کتب خانے

اسمتھ سونین انسٹی ٹیوشن دنیا کا معروف تحقیقی ادارہ ہے۔ اس کے بانی جیمس اسمتھ سن (James Smithson.) نے ادارہ کی عمارت پر درج ذیل عبارت کندہ کرائی ہے:

"ہر فرد سماج کا قیمتی رکن ہے جو اپنے مشاہدہ، تحقیق اور تجربات کے سہارے نوع انسانی کے لیے علم حاصل کرتا ہے.... انسان نے اپنی مسرت اور اپنی ذات کی رفعت اسی علم میں پائی ہے وہ بلندی جو اسے روئے زمین پر بسنے والے دوسرے حیوانوں سے ممتاز کرتی ہے۔ چنانچہ کوئی ناواقفیت اس کے لیے زیان سے خالی اور کوئی بھول بُرے نتائج سے مبرا نہیں ہے۔"

آج کے دور میں تحقیق کی ضرورت کا دائرہ طبیعی علوم کی حدوں کو پار کر کے سماجی علوم، ادب وفنون لطیفہ تک پہنچ چکا ہے۔ تکنیکی اور صنعتی لحاظ سے ترقی یافتہ ملکوں میں بھی ان موضوعات پر تحقیق کا رجحان پچھلے دنوں سے بڑھ رہا ہے۔ جنگ عظیم کے بعد سے دنیا کے ملکوں میں قومیت کے تصور کو بہت فروغ حاصل ہوا ہے۔ اس کے ساتھ ہی تمام ملکوں میں معاشی لحاظ سے ایک دوسرے پر سبقت لے جانے کی دوڑ لگی ہوئی ہے۔ باہمی مقابلہ کے اس دور میں سلامتی، معاشی ترقی وخوش حالی کا بنیادی عنصر اور قومی حکومت کے تحفظ کا خاص حربہ تحقیقات وتجربات سے حاصل ہونے والی معلومات ہیں، خاص طور پر تکنیکی اور سائنسی معلومات، اسی تصور کی بدولت تحقیق کی سرگرمیوں میں جولانی آئی ہے اور یونیورسٹیوں میں تحقیقی کاموں کے واسطے وسائل فراہم کیے گئے ہیں۔ آج کے دور میں چند اساتذہ اور ذہین طلباء کے بجائے پوری یونیورسٹی تحقیقی کوششوں میں سرگرم عمل ہے۔ سرکاری اداروں میں بھی تحقیق کے لیے درکار وسائل فراہم کیے گئے ہیں اور عام کتب خانے بھی اس عمل میں مدد کے لیے گنجائش پیدا کرتے ہیں۔ نجی صنعت کے دائرے میں بھی صنعتی ترقی کے لیے تحقیق وتجربہ کے عمل کو فروغ دینے کے لیے کتب خانے قائم کیے جا رہے ہیں اور معلوماتی مرکز بنائے جا رہے ہیں۔

تحقیقی کتب خانے کسے کہتے ہیں اس کی وضاحت کونسل برائے وسائل کتب خانہ (امریکہ) کے ڈائرکٹر نے ان الفاظ میں کی ہے:

"انسانی خیالات کی کتابیاتی نیز اصل مواد کی صورت میں موجود دستاویزات تک دسترس

کی سہولت فراہم کرنا تحقیقی کتب خانوں کا فرض منصبی ہے۔[۱۰]

انسانی خیالات تک دسترس فراہم کرنے کا کام تو تقریباً تمام کتب خانے کسی نہ کسی شکل میں انجام دیتے ہیں۔ اسی لیے تحقیقی کتب خانہ کا نہ تو کوئی مخصوص دائرۂ کار ہے اور نہ ہی ان کے کارکردگی کے معیار کو پہلے سے متعین کیا جا سکتا ہے۔ کسی بھی کتب خانہ کے علمی مواد کا ذخیرہ اور اس کی ترتیب و تہذیب کا کام ادارہ کے مقصد کے مطابق ہوگا۔ ذخیرہ کتنا بڑا ہے اس کا انحصار اس بات پر ہوتا ہے کہ اپنے علاقہ میں موجود دوسرے کتب خانوں کے وسائل پر یہ کس حد تک بھروسہ کر سکتا ہے۔ دوسرے لفظوں میں اس کا انحصار اس بات پر ہے کہ اپنے تحقیقی کاموں میں منہمک عملہ کے لیے مدد دینے کے کام میں وہ کس حد تک خود کفیل رہنا چاہتا ہے۔

سائنسی علوم میں تحقیق کی سہولت فراہم کرنے والے بڑے ادارے مثلاً انڈین انسٹی ٹیوٹ آف ایگریکلچرل ریسرچ اور بھابھا ایٹمک ریسرچ انسٹی ٹیوٹ جو اپنے کام میں ورکار وسائل کے لحاظ سے خود کفیل ہیں ان کے کتب خانوں میں موجود ذخیرہ کتب یونیورسٹی کتب خانہ کے ذخیرہ سے مختلف ہوگا کیونکہ ان کا بڑی حد تک ذخیرہ سائنسی موضوعات پر مشتمل ہوگا جب کہ یونیورسٹی کتب خانہ میں سائنس کے علاوہ سماجی علوم، ادب، فنون لطیفہ اور سائنس کے جملہ مضامین پر تحقیقی مطالعہ کے لیے بھی کتابیں موجود ہوں گی۔ مزید برآں یونیورسٹی کتب خانہ میں تحقیقی کاموں کے لیے درکار مواد یونیورسٹی کے مرکزی کتب خانہ کے وسائل پر مشتمل ہوگا۔ انڈین کونسل آف ہسٹوریکل ریسرچ انسٹی ٹیوٹ اور انڈین انسٹی ٹیوٹ آف اسلامک اسٹڈیز کے کتب خانے میں ذخیرہ کتب کی نوعیت ایک عام یونیورسٹی کتب خانہ کے ذخیرہ سے مختلف ہوگی۔ تحقیقی کتب خانوں کے ذخیرہ کتب و رسائل کا موازنہ نہیں کیا جا سکتا ہے۔ ہاں ان کی خدمات اور ان میں دستیاب سہولیات کی سطح کی معیار بندی ممکن ہے۔ امریکہ میں اس کام کو قومی سطح پر قائم پیشہ ور انجمنیں کر رہی ہیں۔ ان کے نام ہیں انجمن برائے تحقیقی کتب خانہ (Association of Research Libraries) اور انجمن برائے کالج اور تحقیقی کتب خانہ (Association of College and Research Libraries) اول الذکر کے دائرہ میں تحقیقی کتب خانوں کے ساتھ ساتھ یونیورسٹی کتب خانے اور اعلیٰ سطحی عام کتب خانے بھی آتے ہیں۔ یہ انجمن 1932 میں قائم ہوئی تھی اور اب اس کے ممبروں میں امریکہ کی بیشتر یونیورسٹی کتب خانے، دو بڑے عام کتب خانے، تین قومی حیثیت کے کتب خانے اور چار نجی وقف کے تحت قائم کتب خانے شامل ہیں۔ انجمن اپنا رکن صرف ان بڑے تحقیقی کتب خانوں کو بناتی

ہے جن کے ذخیرہ میں مضامین کے بڑے دائرہ کی کتابیں موجود ہیں اور جن کی قومی سطح پر اہمیت ہے اس انجمن میں لائبریری آف کانگریس کے شامل ہونے کے باعث انجمن میں موجود کتب خانوں کا مشترک ذخیرہ کتب درسائل اعلیٰ سطح کی تحقیق و تجربہ کے لیے ایک بیش قیمت مطالعاتی ذخیرہ کتب کی حیثیت اختیار کر لیتا ہے(2)

علمی مواد کی دستیابی ایک یونیورسٹی کے تحقیقی کتب خانہ کے علمی مواد تک دسترس یونیورسٹی کے طلباء و اساتذہ اور یونیورسٹی میں مہمان کی حیثیت سے آنے والے محققین تک محدود ہوتی ہے۔ اس کے برعکس عام کتب خانہ نظام کے تحقیقی مواد تک عام قاری بھی پہنچ سکتے ہیں چاہے اس دسترس کے لیے مخصوص قواعد ضوابط ہی کیوں نہ ہوں۔ مخصوص نوعیت کے تحقیقی کتب خانوں تک اعلیٰ سطحی محققین کی دسترس ہی ممکن ہے۔ اس کے لیے بھی ضابطے اور قاعدے بنائے جاتے ہیں۔ امریکہ میں لائبریری آف کانگریس، قومی کتب خانہ برائے طبی علوم، قومی کتب خانہ برائے زرعی علوم کی سہولیات محققین، سرکاری اداروں میں موجود تحقیقی شعبہ جات کے ارکان اور صنعتی نیز تجارتی اداروں میں تحقیق کے کاموں میں مصروف عملہ کو ہی دستیاب ہیں۔ چند مخصوص حالات میں عوام بھی ان کی سہولیات سے استفادہ کر سکتے ہیں۔ ہندوستان میں بھی نیشنل آرکائیوز، قومی کتب خانہ برائے طبی علوم قومی سائنس کتب خانہ وغیرہ سے استفادہ کی عام سہولت صرف محققین اور ماہرین علوم تک ہی محدود ہے۔

فرائض کتب خانہ سے تحقیقی کاموں کے سلسلے میں استفادہ کرنے والوں کی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے درکار علمی مواد کو فراہم کرنا تمام تحقیقی کتب خانوں کا بنیادی مقصد ہے۔ کتب خانہ کو یہ مواد ضرورت کے وقت اور ضرورت کے مطابق درکار شکل میں فراہم کرنا ہوگا۔ ان کتب خانوں کے لیے ضروری ہے کہ یہ ایسے مواد حاصل کریں جو ان کے قارئین کو جدید اور تازہ ترین معلومات سے باخبر رکھے۔ اگر کتب خانہ اپنے قارئین کی ضرورت اور دلچسپی کے مواد فراہم کرتا ہے تو ان میں تحقیقی کاموں کے لیے رغبت پیدا ہوتی ہے اور ان کے ذہن و دماغ علمی کاموں میں سرگرم عمل رہتے ہیں۔ کتب خانے اپنی خدمات کے ذریعہ اپنے ارکان کو نہ صرف ان کے تحقیق کے کام میں درکار موزوں مواد فراہم کرتے ہیں بلکہ انھیں اُن کے موضوع کے نئے گوشوں اور جدید رجحانات سے بھی باخبر رکھتے ہیں۔ امریکہ کی فیڈرل لائبریری کمیٹی نے فیڈرل کتب خانوں کے مقاصد کا جو اعلانیہ مرتب کیا ہے ان میں دو باتیں ایسی ہیں جو تقریباً جملہ اقسام کے تحقیقی

کتب خانوں میں مشترک ہیں۔

"وہ کسی خاص نوعیت کے سوالوں کے ٹھیک ٹھیک جواب فراہم کرنا اور حسب ضرورت مختلف ماخذ سے معلومات منتخب کر کے اور انھیں مربوط انداز دے کر پیش کرنا۔ مزید جویائے مواد کی توجہ ایسی متعلقہ معلومات کی جانب مبذول کرانا جس کی اگرچہ اسے فوری ضرورت نہیں ہے لیکن جو اس کے دائرۂ تحقیق مطالعہ میں آتی ہیں۔"

قاری کی کتب خانہ کے علمی ذخیرہ اور کتابیاتی وسائل سے استفادہ کرنے میں ماہرانہ انداز سے رہنمائی اور ان کو معلومات کے دیگر ذرائع مثلاً ماہر موضوع، مخصوص معلومات فراہم کرنے کے مراکز اور تحقیقی اداروں سے واقف کرانا۔"

ذخیرہ مواد علمی تحقیق کے کام میں مصروف اداروں کے کتب خانوں کے علمی ذخیرہ کی نوعیت مخصوص ہوتی ہے۔ ان کا انتخاب ادارہ کی ضرورت کو سامنے رکھ کر کیا جاتا ہے۔ جن موضوعات کو زیر تحقیق لایا جا چکا ہے ان سے متعلق مواد کو ضروری تعداد میں حاصل کیا جاتا ہے۔ اسی دائرۂ تخصیص میں تحقیقی کاموں میں منہمک دوسرے اداروں نیز علاقہ میں موجود خاص اور عام کتب خانوں سے اشتراک کا رشتہ جوڑا جاتا ہے تاکہ ارکان ادارہ کو وہ مواد تو مل ہی جائے جو انھیں درکار ہے ساتھ ہی انھیں ضمنی مواد بھی دستیاب ہو۔[۷]

تحقیقی کتب خانوں کے مواد علمی کی قسمیں تحقیق کے میدان میں تبدیلی کے ساتھ ساتھ بدلتی رہتی ہیں۔ اگر ادارہ میں تحقیق کا موضوع سائنسی اور تکنیکی مضامین ہیں تو کتب خانہ میں اس موضوع پر بنیادی تحقیق کا جو کام ہوا ہے ان کے نتائج، مخصوص موضوع پر دستیاب کتابچے تلخیصی مواد، حوالہ جاتی کتب، فارمولوں کی تفصیل، خورد بینی مواد (microform) کانفرنس روئداد، تجربہ گاہ کے نتائج، رسائل و کتابیات ہوں گی۔ سائنس و ٹکنالوجی کے میدان میں علمی مواد اتنی بڑی تعداد میں اور اس برق رفتاری کے ساتھ تخلیق ہو رہا ہے جو اگر کتب خانہ میں دستیاب ہو تو محققین کو ان کے موضوع پر تازہ ترین رجحانات اور سمتوں سے باخبر رکھتا ہے۔ سماجی علوم ادب اور فنون لطیفہ کے میدان میں کام کرنے والے ادارہ میں موجود علمی مواد کی نوعیت متذکرہ بالا مواد سے بہت مختلف نہیں ہوگی۔ ہاں یہاں موجود علمی مواد تازہ ترین رجحانات کی نسبتاً کم عکاسی کرے گا۔ اس کے علمی مواد میں فرسودگی اور دور از کار ہونے کی رفتار سست ہوگی۔ علمی مواد ملکی اور غیر ملکی دونوں زبانوں میں ہو سکتا ہے۔

خدمات تحقیقی کتب خانوں کو اپنے قیام کے مقصد کے پیش نظر چند مخصوص قسم کی خدمات

انجام دینی پڑتی ہیں مثلاً:

1۔ متعلقہ مواد کا بغیر کسی تاخیر کے حصول، ترتیب و تنظیم اور استفادہ کے لائق بنانا۔

2۔ تازہ ترین حاصل کیے گئے مواد کی فہرست سازی اور اس کی تشہیر۔

3۔ تخلیق ہونے والے نئے مواد کا جائزہ لیتے رہنا اور ان کے بارے میں تبصرہ، تلخیص، فہرست عنوان مضامین، عکس اقتباس فراہم کر کے متعلق افراد کو ان کے بارے میں باخبر رکھنا۔

4۔ انتہائی مخصوص نوعیت کے حوالجاتی مواد کو یکجا مرتب کرنا اور ان کی اشاریہ سازی۔

5۔ علمی مواد کی تلاش کا کام۔

6۔ علمی مواد کے متلاشی کو اس ضرورت سے مناسبت رکھنے اور اسے ٹھیک ٹھیک پورا کرنے والے مواد کی فراہمی۔

7۔ کتابیات سازی۔

8۔ کسی مضمون کا حسب ضرورت مکمل یا اس کے کسی حصہ کا ترجمہ فراہم کرنا۔

9۔ عکسی نقل فراہم کرنے کی تیز رفتار اور سستی سہولت فراہم کرنا۔

10۔ متلاشی مواد کو درکار حوالجاتی خدمات فوری طور پر بہم پہنچانا۔ یہ کام کسی نمائندہ کتب خانہ کو محقق تک بھیج کر یا ٹیلی فون کے ذریعہ انجام دیا جا سکتا ہے۔

11۔ اکثر و بیشتر درکار علمی مواد کو طالب مواد تک پہنچانا۔

12۔ علمی وسائل کے اپنے ذخیرہ کی حدود کو بین کتب خانہ مستعار کی خدمات کی بدولت وسیع تر بنانا، رسائل اور کتابوں کی مشترک کیٹلاگ سازی، کیٹلاگ کے تبادلہ اور کتابیات کی مدد سے اپنے وسائل میں بہتری لانا۔

اشتراک باہمی کی چند مثالیں امریکہ میں کتب خانوں میں باہمی اشتراک عمل کی مشہور مثال فارمنگٹن پلان (Farmington Plan) ہے۔ اے انجمن برائے تحقیقی کتب خانہ نے 1947 میں شروع کیا تھا۔ اس پلان کا ابتدائی بنیادی مقصد دنیا میں شائع ہونے والی جملہ کتابوں میں سے تحقیقی سطح کی کتابوں کا امریکہ کے کسی نہ کسی ایک کتب خانہ کے لیے حاصل کرنا تھا۔ پلان کے تحت حاصل کی گئی ہر کتاب کا اندراج لائبریری آف کانگریس میں موجود مشترک قومی کیٹلاگ میں کیا جاتا تھا[5] تاکہ ضرورت پڑنے پر دوسرے کتب خانے اسے بین کتب خانہ مستعار کی سہولت کے تحت حاصل کر سکیں یا اس کی عکسی نقل حاصل کر سکیں، اس پلان سے

امریکہ کے ۵۰ کتب خانے منسلک ہیں ہر کتب خانہ نے ایک مخصوص جغرافیائی علاقہ سے حصول مواد کی ذمہ داری اپنے سر لی ہے۔ پلان کے دائرہ کو وسیع کر کے اب صرف مغربی یورپ میں شائع ہونے والے علمی مواد کی بجائے افریقہ، اسٹریلیا، لاطینی امریکہ، مشرق قریب و مشرق بعید نیز جنوب و مشرقی ایشیا میں شائع ہونے والے علمی مواد کو حاصل کرنا شامل کر لیا گیا ہے۔

امریکہ ہی میں کتب خانوں میں اشتراک باہمی کی دوسری مثال مڈویسٹ انٹر لائبریری سنٹر کی ہے۔ یہ بندوبست ۱۹۴۹ میں معرض وجود میں آیا۔ شروع میں اس کا دائرہ دس کتب خانوں تک محدود رہا۔ 1965 میں اس کا نام مرکز برائے تحقیقی کتب خانہ یا سنٹر فار ریسرچ لائبریریز رکھا گیا[۵]۔ اب اس کے حلقے میں 21 کتب خانے شریک ہیں۔ یہ کتب خانے وہ ہیں جو تحقیق کے وسیع دائرے سے متعلق اداروں کا حصہ ہیں اور ان کے پاس پہلے ہی سے تحقیقی انداز کے علمی مواد کا ایک بڑا حصہ موجود ہے۔ ان کتب خانوں میں اشتراک باہمی کے درج ذیل پہلوؤں کا احاطہ کیا گیا ہے۔

۱۔ کم مانگ کے علمی مواد کو ایک مرکزی تحویل پر محفوظ کرنا۔

2۔ غیر موجود کم مصرف مواد مشترکہ طور پر خریدنا ان کی کیٹلاگ سازی اور تحفظ۔ اس طرح کے مواد میں بیرونی ممالک کے تحقیقی مقالہ جات، علمی رسائل و جرائد، علمی اکادمیوں کی مطبوعات اور غیر ملکی سرکاری مطبوعات شامل ہیں۔

3۔ اس بندوبست میں شامل کتب خانوں کے لیے مواد کے حصول کا مشترکہ انتظام و کیٹلاگ سازی۔

۴۔ غیر ضروری علمی مواد اور زائد نسخوں کی خریداری سے بچنے کے لیے حصول مواد کے منصوبوں میں باہمی تال میل۔

برطانیہ میں اشتراک باہمی کی کوشش 1925 سے کی جا رہی ہے۔ چنانچہ اسٹینڈنگ کمیٹی آن لائبریری کوآپریشن کا قیام برمنگھم میں 1925 میں ہوا۔ یونیورسٹی گرانٹس کمیٹی نے اپنی ایک ذیلی کمیٹی کی تجاویز میں ملک میں علوم شرقیہ، مشرقی یورپ اور افریقی ممالک کے مطالعہ کے لیے درکار علمی مواد کی فراہمی کے سلسلے میں اشتراک پر زور دیا جس کے نتیجہ میں 1963 میں ملک کو پانچ علاقوں میں تقسیم کیا گیا۔ بعد میں چینی کتب خانہ گروپ اور جاپانی کتب خانہ گروپ بھی اس بندوبست کا حصہ بن گئے۔ لندن یونیورسٹی سے منسلک بین الاقوامی شہرت کے ادارہ اسکول آف اورینٹل اینڈ افریقن اسٹڈیز میں ایشیا کے ملکوں میں شائع ہوئی کتابوں کے ایک مشترک کیٹلاگ کو تیار

کرنے کا کام شروع ہوا ہے۔ اسکول آف سلیوانک اینڈ ایسٹ یورپین اسٹڈیز میں سلیوانک اور مشرقی یورپ کی مطبوعات کا مشترک کیٹلاگ 1947 سے تیار ہو رہا ہے۔ 1962 میں اسٹینڈنگ کانفرنس آف لائبریری میٹریل آن افریقہ (Standing Conference on Library Material on Africa) کا قیام عمل میں آیا جس کا بنیادی مقصد ملک میں افریقہ سے شائع مواد کے حصول کے لیے اشتراک کی پالیسی پر عمل کرنا تھا۔ 1979 میں اس اسکیم میں ملک کے 27 کتب خانے جن میں یونیورسٹی کتب خانے، قومی کتب خانے اور چند مخصوص نوعیت کے کتب خانے شامل تھے۔

جرمنی میں سونڈر رسائل گیبائٹے (Sonderammelgebiete) اور سویڈن، اور ڈنمارک کے باہمی اشتراک سے قائم اسکینڈیا پلان اشتراک باہمی کی چند یورپی مثالیں ہیں۔۔

ہندوستان میں اشتراک باہمی کے سلسلے میں مختلف اوقات میں تجاویز بنی ہیں لیکن ان پر اطمینان بخش پیش رفت نہیں ہو سکی ہے۔ ہاں مشترک کیٹلاگ سازی کا کام ضرور ہوا ہے اس سلسلے میں انفلاک کی یونین کیٹلاگ کی تحریک[8]، اور انڈین کونسل آف سوشل سائنس ریسرچ کی یونین کیٹلاگ کی تحریک[9] خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ اول الذکر کے تحت ملک کے سائنسی تحقیق کے معروف اداروں میں سے بیشتر کے مشترک کیٹلاگ برائے ذخیرہ رسائل تیار ہو چکے ہیں۔ اسی طرح انڈین کونسل آف سوشل سائنس ریسرچ نے ملک کے معروف کتب خانوں میں موجود رسائل کے ذخیرہ کے مشترک کیٹلاگ ریاستی سطح پر تیار کر لیے ہیں۔

عملہ تحقیقی کتب خانہ کے عملہ میں درکار صلاحیت کا تعین کتب خانہ کے قائم کرنے کے ذمہ دار ادارہ کے مقصد و منہاج کے تحت ہوتا ہے۔ خصوصاً علمی تخصص کا انحصار ادارہ کے دائرۂ اختصاص کے مطابق ہوتا ہے۔ اسی طرح تعداد عملہ کا تعین کرنے میں ذخیرہ کتب و رسائل، خدمات کی نوعیت اور دائرہ، نیز انتظامی ڈھانچہ جیسے عوامل زیر بحث آئیں گے۔ تقرر عملہ کے واسطے جو رقم مخصوص کی گئی ہے یا فی زمانہ جس صلاحیت کے افراد دستیاب ہیں ان سب سے بھی عملہ کی تعداد متاثر ہوتی ہے۔

مخصوص صلاحیت کے علاوہ چند صفات ایسی ہیں جن کا جملہ اقسام کے تحقیقی کتب خانہ میں کام کرنے والے جملہ عملہ میں موجود ہونا ضروری قرار دیا گیا ہے۔ ادارہ مخصوص میں زیر تحقیق و تفتیش مضمون کے جملہ پہلوؤں سے واقفیت، نظری اور تجربی سائنس کے طریقۂ تحقیق سے واقفیت ادارہ کے دائرۂ تخصص سے متعلق ضمنی مضامین سے جانکاری وغیرہ کے ساتھ ساتھ انھیں غیر ملکی زبانوں میں سے کسی ایک سے واقفیت، تحقیق کے اصول و ضوابط سے شناسائی، درکار حوالہ جاتی دکتابیاتی خدمات بہم کرنے کی صلاحیت،

تلاش مواد کے کام میں مہارت تاکہ ضرورت پڑنے پر صحیح، ضرورت کے مطابق اور وافر مقدار میں مطلوبہ مواد فراہم کر سکیں، مواد کے انتخاب اور اس کی موزونیت کا اندازہ کرنے کی صلاحیت، ماہرین مضمون کے ساتھ حسب ضرورت تعاون کرنے کی صلاحیت، اور مضامین کا ایک دوسرے سے کیا رشتہ ہے اور وہ کیوں کر ایک دوسرے پر اثر انداز ہوتے ہیں ان تمام باتوں سے واقف ہونا ضروری ہے۔

مسائل و مشکلات موجودہ دور میں جن مسائل و مشکلات سے تحقیقی کتب خانے دوچار ہیں ان میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔

1۔ علم و فکر کے دائرہ میں شامل جملہ علوم و فنون پر قلم بند علمی مواد کی تعداد میں روز افزوں اضافہ۔ اگر کسی محقق کو اپنے کام میں درکار مطلوبہ مواد کے حاصل کرنے میں کامیابی حاصل کرنی ہے تو پہلے اسے اپنے دائرۂ تحقیق میں آنے والے مطلوبہ مواد کی موجودگی سے واقف ہونا ہوگا تاکہ وہ اس کی ٹھیک ٹھیک نشاندہی کر سکے۔ اپنے عمل میں کامیابی کے لیے اسے ایک مخصوص نوعیت و انداز کی کتابیاتی امداد کی ضرورت ہوگی۔

2۔ تحقیق کے نتائج کی طباعت، ان کی کتب خانوں میں فراہمی اور متلاشی مواد تک ان کی دستیابی کے درمیانی وقفوں کو کم کرنے کی ضرورت۔

3۔ درکار علمی مواد اور کم انگ کے علمی مواد کی ترتیب و تنظیم کے طریقہ کو بہتر بنانے کی ضرورت۔

4۔ کتب خانہ کے وسائل و علمی مواد کے استعمال کو مؤثر بنانے کے پیش نظر اشتراک باہمی کو فروغ دینے کی ضرورت۔

5۔ انحطاط پذیر علمی مواد کو ضائع ہونے سے کیوں کر محفوظ رکھا جائے۔

حواشی و حوالے

1۔ ورنر ڈبلیو۔ کلیپ، دی فیوچر آف ریسرچ لائبریری، اربانا، ایل نوائے۔ 1966ء ص 49ء

2۔ سکسٹی ایٹھ میٹنگ آف دی ایسوسی ایشن آف ریسرچ لائبریریز، اے سی آر ایل نیوز، (7) اکتوبر 1966، ص 129۔

3۔ دی فیڈرل لائبریری کمیٹی۔ دی فیڈرل لائبریری مشن، اے اسیسٹ منٹ آف پرنسپلس اینڈ گائیڈ لائنز فار دیئر امپلی منٹیشن۔ واشنگٹن، اکتوبر 1966، ص 8

4۔ دیکھیے نیل ہارلو۔ نیولس آف نیڈس فار لائبریری سروس ان اکیڈمک انسٹی ٹیوشن۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز، 24، ستمبر 1963، ص 362

5۔ لیڈفورڈ ای ولیمس۔ فار منگٹن پلان ہینڈ بک۔ کیمبرج، میساچوسٹ، 1953ء ص 3

6۔ گورڈن ولیمس۔ دی سنٹر فار ریسرچ لائبریریز: اٹس نیو ارگنائزیشن اینڈ پروگرامس۔ لائبریری جرنل۔ 90، جولائی 1965ء ص 2947-51

7۔ جیمس تھامپسن۔ انٹروڈکشن ٹو یونیورسٹی لائبریری ایڈمنسٹریشن۔ 1970۔ ص 118۔

8۔ گرجا کمار اینڈ کرشن کمار۔ بیلو گرافی۔ نئی دہلی، 1976، ص 84-86۔

9۔ حوالہ بالا ص 86-87۔

خاص کتب خانے

کتب خانہ کے ضمن میں لفظ خاص سے کئی مفہوم مراد ہو سکتے ہیں۔ یہ لفظ ان منفی خصوصیات کے اظہار کے لیے بھی استعمال کیا جا سکتا ہے جو یونیورسٹی، کالج، اسکول، تحقیقی اور عام کتب خانہ میں نہیں پائی جاتی ہیں۔ اس کا استعمال ایک مثبت اصطلاح کے طور پر بھی ہو سکتا ہے۔ چنانچہ ایسے کتب خانے جو کسی نجی وقف کے تحت قائم ہوں جیسے امریکہ میں جان کیرار کتب خانہ (John Carrar Library) اسی طرح یونیورسٹی یا عام کتب خانہ کے تحت کسی خاص طبقہ یا گروہ کے لیے قائم کتب خانہ سہولیات پر بھی اس اصطلاح کا اطلاق ہو سکتا ہے۔ عام کتب خانہ میں علاقہ میں موجود صنعتوں میں مصروف لوگوں کے لیے مخصوص مواد کی فراہمی یا یونیورسٹی کتب خانہ میں وہ شعبہ جہاں سے علاقہ کے صنعتی سرگرمیوں میں مصروف افراد کو سہولیات فراہم کی جاتی ہیں اس کی مثالیں ہیں۔

خاص کتب خانہ کی ایک غیر مبہم تعریف پیش کرنے کی کوشش کرنے سے کہیں زیادہ بہتر یہ ہوگا کہ ہم اس کی خصوصیات پر غور کریں۔ مشہور ماہر علم کتب خانہ داری جے، شیرا نے علاقائی تاریخ پر کتابیں فراہم کرنے والے کتب خانوں، ریاستی سطح پر منظم وکلاء کی انجمن کے لیے قائم کتب خانوں اور علم کتب خانہ داری سے تعلق رکھنے والی انجمن کے کتب خانوں کو خاص کتب خانوں کی ابتدائی شکل بتایا ہے۔ موجودہ صدی کے شروع میں مغربی ممالک کے عام کتب خانوں نے اپنے علاقے کی صنعتوں کو درکار معلومات فراہم کرنے کی ذمہ داری اپنے سر لے لی۔ آہستہ آہستہ خاص کتب خانوں کی تعداد میں اضافہ ہوا یہاں تک کہ ۱۹۰۹ میں ان کتب خانوں کے مخصوص مسائل پر غور و خوض کے لیے امریکہ میں ایک کانفرنس منعقد ہوئی جہاں جان کاٹن ڈانا کی قیادت میں اسپیشل لائبریری ایسوسی ایشن کی بنیاد پڑی۔ ڈانا وہ شخص ہیں جنھوں نے ملک کے صنعتی اداروں کے لیے کتب خانہ کی ضرورت اور کتب خانوں سے صنعتی اداروں کو درکار معلومات فراہم کرنے کی ضرورت کا احساس کر کے اسے پورا کرنے کے لیے عملی قدم اٹھایا۔

خاص کتب خانے دوسری جنگ عظیم کے بعد تیزی سے مقبول ہوئے ہیں۔ اس کی سب سے بڑی

دور دنیا میں سائنسی تحقیق و تفتیش کرنے والے اداروں کی تعداد میں روز افزوں اضافہ ہے۔ صنعتی اداروں کو بھی اپنے میدان میں ہونے والی تکنیکی پیش رفت سے باخبر رہنے کی ضرورت کا احساس اور تکنیکی و صنعتی شعبہ جات میں معلومات کا سیل رواں خاص کتب خانوں کی مقبولیت کا سبب ہیں۔ معلومات اور تحقیقات کے نتائج کے تبادلہ کی افادیت اب واضح ہوتی جارہی ہے جس کی بدولت خاص کتب خانے وجود میں آرہے ہیں۔

خاص کتب خانوں کی تعداد میں اضافہ

علمی، سائنسی اور تکنیکی تحقیق و تفتیش ملک کی دفاعی کوششوں کا کلیدی عنصر تسلیم کی جاچکی ہیں۔ اس لیے تحقیق و تفتیش کے نتائج کی تشہیر بہت ضروری ہوچکی ہے۔ صنعتی ادارے بھی اب تکنیکی میدان میں جدت و اختراع کی منفعت سے بخوبی واقف ہوچکے ہیں۔

ایجاد و اختراع کی تازہ ترین پیش رفت کی تفصیل کی ترسیل میں کتب خانوں کا رول بہت اہم ہے۔ تحقیق و تفتیش اور ایجاد و اختراع کی بدولت علوم میں تخصص اور شعبہ بندی کے عمل کو بڑھاوا ملا ہے۔ تخصص کی جانب بڑھتے ہوئے قدم کا رجحان کچھ سائنس اور ٹکنالوجی کے مضامین تک محدود نہیں بلکہ انسان کے جملہ علمی تجربات کی خاصیت بن چکا ہے۔ طبیعیات، علم کیمیا اور حیاتیات جیسے روایتی علوم اب شعبہ در شعبہ تقسیم ہوچکے ہیں۔ اب ان کے ذیلی شعبوں کے "خصوصی ماہرین" موجود ہیں۔ چنانچہ ہمارے سامنے خوردبینی الیکٹرونکس، الیکٹرونکس صغیرہ (Miniature Electronics) کے ذیلی مضمون کی حیثیت سے وجود میں آچکا ہے۔ علوم انسانی کے دوسرے میدان میں بھی یہ رجحان بڑھ رہا ہے۔ علم طب میں دماغی امراض کے ماہرین ماہر نفسیات و دماغی کیفیات، ماہرین جلدی امراض وغیرہ مقبول ہورہے ہیں۔ سماج کے اندر فلاحی کام کرنے والے ماہرین افراد کو سماج کا مؤثر عنصر بننے میں معاون ثابت ہوتے ہیں۔ امراض اطفال کے ماہرین اور نو۔ زائیدہ طبقہ کے امراض کے طبیب علیحدہ علیحدہ ہوتے ہیں۔ غرض علوم میں اختصاص حاصل کرنے کا یہ سلسلہ لامتناہی ہے۔

اختصاص اور ماہرانہ چابکدستی کی جانب بڑھتی ہوئی پیش رفت کی بدولت کتب خانہ کے علمی ذخیرہ میں جائزہ رپورٹ، کتابچہ، مضامین، رسائل کے ذخیرہ کا تناسب بڑھ رہا ہے۔ رسائل میں شائع مضامین کتاب کی بہ نسبت اپنے موضوع کے مخصوص پہلو پر زیادہ گہرائی سے مطالعہ کی کوشش کا مظہر ہیں۔ 1950 اور 1965 کے درمیان رسائل میں شائع مضامین کی تعداد گذشتہ صدیوں میں شائع مضامین کی مجموعی تعداد کے برابر ہوئی ہے یہ اندازہ ڈیوڈ سیرلوف نے 1965 میں پیش کیا تھا۔ سیرلوف کے اندازہ کے

مطابق آج دنیا میں کیمیا کے موضوع پر ہر منٹ میں ایک مضمون کسی نہ کسی مقام پر زیر اشاعت ہے۔ فزکس کے دائرہ میں ایک مضمون ہر تین منٹ میں اور طب، حیاتیات نیز الیکٹرونکس کے موضوع پر ہر پانچ منٹ میں ایک مضمون چھپتا ہے۔ اشاعت مضمون کی اس برق رفتاری نے محققین کو مجبور کر دیا ہے کہ وہ مطلوبہ مواد کو مختصر ترین وقفہ کے اندر حاصل کرنے کی عجلت کا اظہار کریں۔

مخصوص موضوعاتی مواد کی روز افزوں مانگ ایسے کتب خانوں کے وجود میں لانے کی ذمہ دار ہے جو اس ضرورت کو پورا کر سکیں جو ایسے مواد کے حصول ترتیب و تنظیم اور فراہم کرنے کی خدمت کو سرعت کے ساتھ انجام دے سکیں۔ ان کے تعاون کی بدولت ہی تحقیق و تفتیش کا کارواں مزید پیش رفت کی سمت میں رواں ہے۔ صرف امریکہ میں خاص نوعیت کے ایسے کتب خانوں کی تعداد ۱۰۵۵ تھی۔ 1965ء کے اواخر تک یہ تعداد ۱۵،۰۰۰ تک پہنچ چکی تھی۔

خاص کتب خانہ کے مقاصد، عملہ، علمی مواد کے ذخیرہ، خدمات و سہولیات اور مالیات کے معیار کے تعین کے سلسلے میں امریکہ میں قائم اسپیشل لائبریریز ایسوسی ایشن کے وضع کردہ معیار خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ یہ معیار 1964ء میں شائع ہوئے تھے[1]

خاص کتب خانوں کے اقسام اور ان کی امتیازی خصوصیات

خاص کتب خانوں سے بالعموم درج ذیل اقسام کے ادارے یا ادارے مستفادہ کرتے ہیں:

1۔ تاریخی موضوعات یا اسی طرح کے مخصوص موضوعات کا مطالعہ کرنے والی انجمنوں کے اراکین، قانون کا مطالعہ کرنے کے لیے تعلیمی سہولیات فراہم کرنے والے ادارے، قانونی مشورہ دینے کے لیے قائم کمپنیاں، مقامی، ریاستی یا ملکی سطح پر قائم انجمن وکلاء، مقامی، ریاستی اور مرکزی سطح کے سرکاری حکام۔

2۔ طبی تعلیم کے مدارس، اسپتال اور طبی انجمنیں۔

3۔ مذہبی تعلیم فراہم کرنے والے ادارے، عبادت گاہیں اور مذہبی ادارے۔

4۔ اعلیٰ سطحی میوزیم۔

5 جیل خانے۔

6۔ علمی انجمنیں۔

7۔ موسیقی کی ترویج کے لیے قائم انجمنیں۔

8۔ تجارتی ادارے مثلاً بینک، انشورنس کمپنیاں، پیشہ ور سوسائٹیاں، بڑے اشاعتی ادارے وغیرہ

اور صنعتی ادارے۔

خاص کتب خانے اپنی علیحدہ حیثیت نہیں رکھتے۔ عام طور پر یہ کسی ادارہ کا حصہ ہوتے ہیں۔ یہ ادارہ نجی سطح پر قائم ہو سکتا ہے یا سرکاری سطح پر دونوں صورتوں میں اس کے کتب خانہ کی خاص ذمہ داری ادارہ کے عملہ کو معلوماتی سہولیات فراہم کرنا ہے تاکہ ادارہ اپنے بنیادی مقصد کو حاصل کرنے میں کامیاب ہو سکے۔ بنیادی مقصد ادارہ کی نوعیت کے مطابق سماجی خدمت، تجارت، کاروبار، مال کی تیاری یا پیشہ ورانہ مشورہ دینا کچھ بھی ہو سکتا ہے۔ خاص کتب خانوں کے قارئین کی دلچسپیاں اپنے موضوع سے متعلق مخصوص نوعیت کے مواد تک محدود ہوتی ہیں۔ یہ مواد کسی مضمون کے چند پہلوؤں تک ہی محدود ہوتا ہے۔ مزید یہ کہ یہ مواد اکثر عام کتابی شکل کے بجائے نقشہ جات، تصاویر، پیٹنٹ، اسٹینڈرڈ، وغیرہ کی شکل میں ہوتا ہے۔

خاص کتب خانے بالاستثنا چھوٹے پیمانے کے ہوتے ہیں جن کے عملہ کی تعداد بہت مختصر ہوتی ہے۔ اسپیشل لائبریریز ایسوسی ایشن نے خاص کتب خانہ کی تعریف ان الفاظ میں کی ہے "ایک نمونہ کے خاص کتب خانہ ..... کا تصور ہم یوں کر سکتے ہیں کہ اس میں عملہ چھوٹا، جگہ کم اور ذخیرہ کتب و رسائل مختصر ہوگا۔[2]" اصل میں خاص کتب خانہ کے سلسلے میں زیادہ زور اس کے دائرہ کے بجائے اس کے مقاصد اور اس کی ذمہ داریوں پر دیا جانا چاہیے۔ خاص کتب خانہ کی ذمہ داریوں کی وضاحت اس طرح کی جا سکتی ہے کہ جہاں دوسرے کتب خانے اپنے قارئین کی تعلیمی صلاحیت کو بہتر بنانے، علمی تحقیق و تفتیش اور فنی ذوق کو پروان چڑھانے، یا ان کی ذہنی تفریح کے واسطے سہولیات مہیا کرتے ہیں، خاص کتب خانے اپنے قارئین کی اپنے کام کے سلسلے میں درکار معلومات کو فوری طور پر بلا تاخیر پورا کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔ اس طرح کے کتب خانے ضروری اور درکار مواد اور اس کے قارئین کو کم سے کم وقفے میں یکجا کرنے کا کام کرتے ہیں۔ ان کا کام یہ فیصلہ کرنا ہوتا ہے کہ ضروری مواد جس کی مانگ ہے کیوں کر، کس شکل میں اور کس مقام پر مہیا کیا جائے کہ اس کا مؤثر ترین نتیجہ نکل سکے اور صحیح مصرف ہو۔ یہاں زور درکار مواد کی فراہمی سے ہٹ کر درکار معلومات کی فراہمی پر آ جاتا ہے۔ اپنی خدمت کے انداز میں اسی فرق کے پیش نظر خاص کتب خانوں کا نعرہ ہے "علم کو بامصرف بناؤ"۔

علمی مواد کا ذخیرہ ہم اوپر دیکھ چکے ہیں کہ خاص کتب کا اصل کام اپنے بانی ادارہ کے اصل مقصد کو حاصل کرنے میں معاون معلومات فراہم کرنے والے علمی مواد کا حصول، ان کی ترتیب و تنظیم اور ان کا تحفظ ہے۔ اس ذخیرہ میں بار بار مانگ کے مواد بھی شامل ہیں اور وہ مواد بھی

ادارہ کی کسی ضرورت کو پورا کرنے کا امکان رکھتے ہیں۔ مواد کی مانگ وقتی طور پر زیر تکمیل کام کے سلسلے میں بھی ہو سکتی ہیں اور مستقبل میں ابھرنے والی امکانی ضرورت کے لیے بھی ہو سکتی ہے ــــ ادارہ کی نوعیت کی موزونیت کے اعتبار سے یہ مواد مختلف شکلوں میں ہو سکتے ہیں ــــ کتاب، کتابچے، تراجم، مقالے، جائزہ رپورٹ، تکنیکی نوعیت کی دستاویزات، رسالنامے، رسائل، کانفرنس کی روئداد، عام حوالہ جاتی کتب، تجربہ گاہ میں درکار امدادی کتب، پیٹنٹ، اسٹینڈرڈ، فارمولے، سمعی اور بصری مواد، موسمی کے نشانات، ریکارڈنگ، مخطوطات، اخباروں کے تراشے، تلخیص، نقشہ جات، خاکے، کمپیوٹر کے استعمال کیلئے حوالہ کارڈ، ٹیپ، شماریاتی خاکے، عکسی نقول، خورد بینی مطالعاتی مواد، وغیرہ۔ کتب خانہ میں موجود کل ذخیرہ کی تعداد کا انحصار ادارہ کے مقصد پر ہوتا ہے۔ اس میں وہ مواد بھی شامل ہے جس کی اہمیت دیرپا ہے اور وہ مواد بھی جو فوری استعمال کے بعد بے کار ہو جاتا ہے۔

اس طرح کے کتب خانہ میں مواد کی ترتیب و تنظیم کس ڈھنگ سے ہو اور کن اصولوں کے تحت ہو اس کا تعین کرنے میں خدمات فراہم کرنے کے لیے اعلیٰ سطح کی کارکردگی کی ضرورت ہوگی۔ مانگے گئے مواد کو مختصر ترین وقفہ میں فراہم کرنے کی ضرورت دونوں کلیدی رول ادا کرتے ہیں۔ خاص کتب خانہ میں کیٹلاگ سازی اور درجہ بندی کا روایتی ضابطہ بھی اپنایا جا سکتا ہے ہاں یہ ضرور ہے کہ اس میں حسب ضرورت قطع و برید کرنی پڑے گی۔ حوالہ جاتی خدمات اور علمی مواد تک قارئین کی رسائی فراہم کرنے کے لیے جدید ترین انداز کو اپنانا ہوگا جس میں درجہ بندی کے لیے ایک نیا ضابطہ، مطبوعہ کیٹلاگ، اشاریے، کمپیوٹر پر چھپے ہوئے کیٹلاگ اور شماریاتی مواد کی تنظیم کے لیے درکار الیکٹرانک آلہ جات (Data processing equipment) بھی شامل ہیں۔[۱۱]

خدمات و سہولیات اور عملہ

خاص کتب خانہ اپنے قارئین کی ضرورت کو کلی طور پر پورا کرتا ہے اس خدمت کی فراہمی کے واسطے اُسے کتب خانہ میں موجود جملہ مواد کا جائزہ لینا پڑتا ہے۔ مواد کی موزونیت اور اہمیت کو سمجھنا پڑتا ہے تاکہ ہر مواد صحیح قاری تک پہنچ جائے۔ اپنی اس ذمہ داری کی ادائیگی کے لیے وہ کم سے کم وقت میں فراہم ہونے والی حوالہ جاتی خدمات کا بندوبست کرتا ہے۔ ضرورت پڑنے پر عکسی نقل مہیا کرتا ہے۔ دوسری زبانوں سے مواد کے تراجم ادارہ کی زبان میں کراتا ہے۔ اور دوسرے کتب خانوں سے ضرورت کے مواد مستعار منگوا کر اپنے قارئین کی ضرورت کو پورا کرتا ہے۔ اشاریہ سازی اور تلخیص سازی کا کام کرتا ہے ایسے کتب خانے اپنے قارئین کی امکانی ضرورت کا ایک خاکہ پہلے سے بنا کر اپنے پاس رکھتے ہیں تاکہ ان کی روشنی میں قارئین کے

مخصوص علمی میدان میں ہونے والی پیش رفت سے انھیں باخبر رکھ سکیں۔ ایسے کتب خانے اپنی یکمنی یا ادارہ کے تاریخی اہمیت رکھنے والے کاغذات کو محفوظ رکھنے کا کام بھی کرتے ہیں۔ وہ معلوماتی نوعیت کے مواد کی تشہیر کرکے، نئے حاصل کیے گئے مواد کی فہرست کی گشتی کے ذریعہ اور ضرورت پر بین کتب خانہ استعار کی سہولت کو کام میں لاکر کتب خانہ کی خدمات کے دائرہ کو وسعت دیتے ہیں۔ مغربی ملکوں میں موجود ایسے کتب خانے درکار مواد کی تلاش و نشاندھی کے واسطے کمپیوٹر کی مدد بھی لیتے ہیں۔

خاص کتب خانہ کے سربراہ کو اپنے اصل ادارہ کے مقاصد، اس کی پالیسیوں اور انتظامی ڈھانچوں سے بخوبی واقف ہونا چاہیے کیونکہ اس واقفیت کے بغیر وہ مؤثر خدمات نہیں مہیا کرسکتے ہیں۔ انھیں کتب خانہ میں موجود مواد کے موضوعات سے بھی واقف ہونا چاہیے۔ حوالہ جاتی خدمات نیز معلومات فراہم کرنے کی خدمات کے طریقوں سے واقف ہونا چاہیے۔ اور اس بات کے بارے میں واضح ہونا چاہیے کہ وہ کیا مواد اور کن لوگوں کے لیے مواد جمع کر رہے ہیں۔ کتب خانہ کے پیشہ ور اہلکار میں کتب خانہ میں موجود علمی یا معلوماتی مواد اور ان کے قارئین کے درمیان رابطہ قائم کرنے کی صلاحیت ہونی چاہیے۔ ان میں اشاریہ سازی، تلخیص نگاری، تدوین و ترتیب کا ڈھنگ اور ترجمہ کے فن سے واقفیت ضروری ہے۔ ساتھ ہی انھیں ایسے دوسرے مراکز اور ماہرین کے بارے میں بھی معلوم ہونا چاہیے جو یہ کام کرتے ہیں۔ انھیں درجہ بندی کے اصول و ضوابط کی واقفیت ہونی چاہیے ورنہ وہ کتب خانہ میں موجود مختلف النوع مواد کے لیے ایک مناسب اور فعال نظام نہیں ترتیب دے سکیں گے۔ انھیں نئے اور ابھرتے ہوئے موضوعات پر مواد حاصل کرنے کے لیے بیرونی ممالک کے رسائل سے باخبر ہونا پڑے گا۔ ان سب سے بڑھ کر ان میں کام کی لگن اور جذبہ ہونا چاہیے تاکہ کسی حوالہ جاتی سوال کے حل ہونے تک وہ تجسس کو اس میں مکمل طور پر غرق رکھیں۔ انھیں کتب خانہ کے مسائل کو حل کرنے کی جانب بھی قدم بڑھانا چاہیے اور اگر موجودہ انتظامی ڈھانچے سے بہتر ڈھانچہ موجود ہو تو اسے اپنانے کے لیے تیار رہنا چاہیے۔ نئے تجربات کرنے اور جدید طریقۂ کار کو اپنانے کی صلاحیت کا ہونا نہایت ضروری ہے ساتھ ہی حوصلہ شکن حالات میں بھی اپنے کام کو کرتے رہنے کے لیے تیار رہنا چاہیے۔

خاص کتب خانہ میں عملہ کی تعداد جیسا کہ ہم نے شروع میں کہا ہے، بہت بڑی نہیں ہوگی۔ عام طور پر یہ عملہ ایک لائبریرین اور ایک کلرک پر مشتمل ہوگا۔ چند کتب خانے ایسے بھی ہو سکتے ہیں۔ جن کے عملہ میں ماہرین مضامین کی تعداد بہت بڑی ہو۔ ان ماہرین میں ترجمہ نگار، تلخیص نگار، اشاریہ ساز اور معلومات عامہ کے ماہرین شامل ہو سکتے ہیں۔

معلوماتی خدمات اور سہولیات

آج کی دنیا میں معلومات کی نشاندہی، فراہمی، تجزیہ و قدر و قیمت کا اندازہ لگانے کی سہولیات کی روز بڑھتی ہوئی طلب کے میدان میں ہونے والی روز افزوں پیش رفت سے معلومات کی ایک شے کی حیثیت سے بڑھتی ہوئی طلب کا انداز اور قدر و قیمت کا احساس ہوتا ہے۔ معلومات کی ترسیل کے کام میں مزید تیز رفتاری لانے کے مقصد کے تحت نئے وسائل اور ذرائع کام میں لائے جا رہے ہیں۔ گذشتہ بیس پچیس برسوں کے اندر معلوماتی خدمات فراہم کرنے کے کام میں بڑھتی ہوئی مہارت نے علم کتب خانہ داری کے پیشہ میں اپنا منفرد مقام بنا لیا ہے۔ اور اب یہ ایک نئے علم کی حیثیت سے ابھر کر سامنے آ رہا ہے۔ اس رجحان کی ابتدا سرکاری شعبہ جات اور صنعتی اداروں سے ہوئی کیونکہ یہاں سائنسی تحقیقات کی باریک بینی اور ٹکنالوجی کو بہتر بنانے کی ضرورت کا احساس شدید تھا۔ یہاں ایک مخصوص پہلو پر مواد کی طلب تھی جس کی فراہمی میں تاخیر باعث نقصان تھی۔ خاص کتب خانے اپنی فوری ضرورت کے پیش نظر اپنی خدمات انجام دینے کے لیے مشینی طریقۂ کار کو اپنا رہے ہیں ایسے کتب خانوں نے مطلوبہ مواد کی تلاش کے کام میں مشینی آلات کو بطور خاص استعمال کیا ہے۔ مختلف سطح پر خدمات فراہم کرنے کے لیے الیکٹرانک کمپیوٹر اور دوسرے آلات استعمال کیے گئے ہیں۔ فراہمی و حصول مواد کے کام، مستعیر کے ریکارڈ کی فائل، کتابوں کی واپسی کے لیے یاد دہانی کا کام، معین وقفہ سے شائع ہونے والی مطبوعات کے اندراج کا کام وغیرہ میں برقی آلات اور مشینوں کا استعمال ہو رہا ہے۔ اسی طرح حوالجاتی مواد کی اشاریہ سازی، طباعت، کیٹلاگ کی طباعت، ماہر مضمون کے لیے مطلوبہ مواد کی نشاندہی وغیرہ جیسے کاموں میں اب الیکٹرانک کمپیوٹر استعمال ہو رہے ہیں۔

کتب خانوں میں مروجہ انداز کے کاموں کے برعکس فراہمی معلومات کے کام میں مشاقی کی ضرورت اور اہمیت کا انداز اس بات سے بھی ہوتا ہے کہ علم کتب خانہ داری کی تعلیم فراہم کرنے والے ادارے اب اس موضوع کو اپنے نصاب تعلیم کا جزو بنا رہے ہیں اور آلات کے طریقۂ کار اور ان کو برتنے کے ڈھنگ کی تربیت دینا بھی ضروری سمجھنے لگے ہیں۔ نصاب میں تبدیلی کی بدولت ادب، سائنس، سماجی علوم اور ہیومینیٹیز میں تحقیق کے طریقۂ کار کا مطالعہ، اشاریہ سازی، تلخیص نگاری، حوالجاتی امداد کی کتابوں کی تیاری کا طریقہ، نظام معلومات، کتب خانوں میں اعداد و شمار کے تجزیہ کے ڈھنگ وغیرہ پر بھی زور دیا جانے لگا ہے۔ نہ صرف یہ کہ یہ تمام چیزیں نصاب کا جزو بن رہی ہیں بلکہ ان موضوعات پر مذاکرے، کانفرنس اور ورکشاپ منعقد کی جا رہی ہیں جن کی بدولت کتب خانہ کا عملہ ان میں ہونے والی علمی پیش رفت سے

باخبر رہتا ہے۔ معلوماتی نوعیت کے مواد کے حصول تدوین، ترتیب، اور ان کی تشہیر کے کام کی تنظیم میں رہنمائی کی غرض کو سامنے رکھ کر امریکن لائبریری ایسوسی ایشن نے ایک ہدایت مرتب کیا ہے اس کا نام ہے "خاص کتب خانے: انتظامیہ کے لیے رہنما Special Libraries: A guide for management۔

خاص کتب خانوں کے علاوہ معلوماتی مراکز بھی مختلف اہمیت اور منفرد حیثیت کے ہوتے ہیں۔ اس موضوع پر گفتگو کے دوران بالعموم ایک مخصوص نوعیت کے معلوماتی مرکز کو پیش نظر رکھا جاتا ہے۔ یہ مرکز صرف سائنسی اور تکنیکی نوعیت کی معلومات فراہم کرتے ہیں۔

معلوماتی مراکز کے موضوع پر اپنی تصنیف میں[5] کینٹ نے ایسے جملہ مراکز کو موضوع کے اعتبار سے ترتیب دینے کی بات کہی ہے ـــــ علم کیمیا، حیاتیات، ٹکنالوجی، تیاری ادویات وغیرہ۔ اس طرح کے مراکز کی تقسیم کا ایک دوسرا طریقہ ان میں موجود حوالہ جاتی مواد کے اقسام کا ہے ـــــ رپورٹ اور ریکارڈ، نقشہ تعمیرات، تکنیکی طریقہ کار کے کتابچے، رسائل، کتب و مجلات، تجارتی معلومات مہیا کرنے والا مواد، وغیرہ۔ معلوماتی مراکز کی ترتیب ان اشخاص کی تعداد اور خصوصیات کی مدد سے بھی کی جا سکتی ہے جنھیں یہ خدمات فراہم کرتے ہیں یا پھر خدمات کی نوعیت کے اعتبار سے کی جا سکتی ہے۔ اگر ہم ان کے ذریعہ فراہم ہونے والی خدمات پر نظر رکھیں تو ہم دیکھیں گے کہ یہ مراکز روایتی انداز پر خدمات فراہم کرنے کے کام سے لے کر نہایت جدید انداز پر خدمات فراہم کرنے کے طریقوں تک سب پر محیط ہیں۔ ان میں وہ مرکز بھی شامل ہیں جہاں سے ضرورت مند اشاریائی حوالوں کی مدد سے کوئی نیا حوالہ، کسی حوالہ کی نقل، کسی ماخذ کا خلاصہ یا اس میں سے اپنی ضرورت کا ٹکڑا حاصل کر لیتا ہے اور ایسے مراکز بھی ہیں جو ضرورت مند کو اس کی مطلوبہ ضرورت کو پورا کرنے والا مکمل مواد فراہم کرتے ہیں۔ معلوماتی مراکز کے وجود میں آنے سے پہلے یہ خدمات مخصوص کتب خانوں سے ہی مل سکتی تھیں۔

معلوماتی مراکز کی وضاحت جی ایس سمپسن نے اپنے مضمون میں کرتے ہوئے کہا ہے کہ "ایک سائنٹفک انفارمیشن سنٹر کا وجود ایک نوعیت کی مصدقہ رپورٹ بروقت تیار کرنے کے واسطے ہے۔ یہ رپورٹ مواد کے معیار کا اندازہ کر کے ان کے تجزیہ یا ان پر مختصر لیکن نیز حاصل تصنیف کی شکل میں ہو سکتی ہے۔ یہ ایک ایسا ادارہ ہے جہاں چند سائنسداں اور انجینئر بھی عملہ کا حصہ ہوتے ہیں۔ یہ ادارہ اپنے بنیادی فرائض کی ادائیگی کے لیے منتخب مواد کی فراہمی اور ان کی تکنیکی انداز سے تیاری کرتا ہے۔" سمپسن نے اپنی تعریف میں خاص کتب خانہ کے مقصد کی نوعیت اور اس کی خدمات کی نوعیت پر زور دیا ہے۔

وائن برگ نے معلوماتی مراکز کی تعریف کرتے ہوئے ایک دوسرا نظریہ پیش کیا ہے۔ امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کی میٹنگ منعقدہ 1964ء میں پیش کردہ اپنے ایک مضمون میں اس نے کہا ہے "ہماری نظر میں خاص انداز کی خدمات فراہم کرنے والا [معلوماتی] مرکز ..... ایک تکنیکی کتب خانہ کے برعکس ایک تکنیکی ادارہ کے زیادہ قریب ہے لیکن اپنے فرائض کی ادائگی اور اسے کامیابی کے ساتھ چلانے کے لیے اسے ایک لائبریرین کی ضرورت لازمی ہے۔ سب سے پہلے یہاں روایتی کام مثلاً مواد کی بازیابی، ذخیرہ کاری، کیٹلاگ سازی، وغیرہ کی انجام دہی ہے جس کے لیے ان کاموں میں مہارت رکھنے والے لائبریرین کی ضرورت ہوتی ہے۔ لیکن ان معلوماتی مراکز کے چند کام مختلف نوعیت کے بھی ہوتے ہیں یہ روایتی کاموں کے دائرہ سے باہر کے کام ہیں۔ ان مراکز سے متلاشی مواد کو مطلوبہ مواد کا 99.5% مواد حاصل ہوتا ہے۔"

وائن برگ نے ان مراکز کو تکنیکی ادارہ کا درجہ دیا ہے اور کہا ہے کہ اس قسم کے ادارہ کی سربراہی ادارہ کے کام میں مخصوص مہارت رکھنے والے سائنسداں کو کرنی چاہیے۔ جیسے جیسے یہ مراکز اپنے دائرۂ کار میں وسعت پاتے رہیں گے اسی طرح ان کے ساتھ منسلک کتب خانے بھی فروغ پذیر ہوں گے۔

نظریات کے متذکرہ بالا اختلاف کی پشت پر معلومات اور کتابوں نیز رسائل میں قلم بند علوم کی روزافزوں وسعت پذیری ہے۔ یہ وسعت پذیری تکنیکی اور صنعتی طور پر ترقی یافتہ ملکوں میں زیادہ تیز رفتار ہے۔ اس تیز رفتار وسعت پذیری کی بدولت روایتی انداز پر منظم کتب خانوں اور معلوماتی مراکز کے کردار میں بنیادی اختلاف تلاش کرنے کا عمل تیز تر ہو گیا ہے۔ لوگوں میں اب یہ احساس شدت کے ساتھ پیدا ہونے لگا ہے کہ مواد کے متلاشی کی ضرورت کو ایک خاص وقفہ کے اندر پورا کرنے کے لیے ضروری ہے کہ موزوں مواد کم سے کم مدت کے وقفہ میں، نہایت کفایت کے ساتھ حاصل کیا جائے۔ اس بنیادی ضرورت پر سب کا اتفاق ہے لیکن اس مقصد کے حاصل کرنے میں کس طریقۂ کار کو اختیار کیا جائے اس پر ہنوز اتفاق رائے نہیں ہو سکا ہے۔ دوسرے لفظوں میں اہم معلومات کی موقع کی مناسبت سے لائق استعمال شکل میں فراہمی، اندراج کی تفصیل، اشاریہ سازی، بازیابی کے طریقے، اور ترسیل کے عمل میں لائبریرین، خاص لائبریرین، ماہر معلومات، سائنسداں، اور تکنیکی ماہرین کے مناسب رول کے بارے میں اختلاف باقی ہے۔

جس طرح خاص معلومات کے دائرۂ کار اور ان کے فرائض اور پیشہ کتاب خانہ داری کے دائرۂ کار اور فرائض کا مسئلہ متنازعہ فیہ ہے اسی طرح اس بات پر بھی ابھی اتفاق رائے نہیں ہو سکا ہے

کہ خاص کتب خانہ کے زمرہ میں شامل ہونے والے دوسرے کتب خانے مثلاً اسپتال مذہبی اداروں، انجمن وکلاء اور اگر جا گھروں میں موجود کتب خانے زیادہ تیزی سے پھیل رہے ہیں۔ اس کے علاوہ موضوع کے اعتبار سے مرتب شعبہ جاتی کتب خانے جو بنیادی طور پر یونیورسٹی یا تحقیقی ادارہ کے کتب خانہ کا حصہ ہیں زیادہ مقبول ہو رہے ہیں ان کا وقار بڑھ رہا ہے اور کسی بھی ملک کی سماجی، تہذیبی اور معاشی ترقی میں ان کے رول کی اہمیت کا احساس بڑھ رہا ہے۔

ایسلب (ASLIB)

(8) Association of Special Libraries and Information Bureaux.

خاص کتب خانہ کے ذکر کے سلسلے میں برطانیہ میں قائم ایسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن بیورو کا ذکر بے محل نہ ہوگا۔ اپنی نوعیت کا یہ پہلا ادارہ 1924 میں قائم ہوا اور آج صنعتی اور تکنیکی میدان میں معلومات کی ضرورت کے احساس کا جیتا جاگتا ثبوت ہے۔ اس ادارہ کے قیام میں برطانیہ کی میٹلرجی (Metallurgy) کی صنعت کے اداروں کو زیادہ دخل ہے۔ پہلی جنگ عظیم کے بعد برطانیہ میں اور دنیا کے دوسرے ملکوں میں میٹلرجی کے میدان میں ہونے والی پیش رفت سے واقفیت حاصل کرنے کی ضرورت کا احساس شدت کے ساتھ پیدا ہوا اسی ضرورت کے تحت ہرٹ فورڈ شائر کے مقام پر ایک کانفرنس 1924 میں منعقد ہوئی جس میں اس ضرورت کو پورا کرنے کے طریقوں پر تبادلۂ خیال ہوا اور نتیجہ اس ادارہ کا قیام تھا جس کا اصل مقصد جملہ امور شہریت، صنعت و تجارت، اور علوم و فنون میں موجود علم اور معلومات کے ذرائع کے استعمال اور ان کے درمیان مناسب رابطہ قائم کرنا تھا۔ اگرچہ یہ ادارہ برطانیہ میں قائم ہوا لیکن اس کی نوعیت بین الاقوامی ہے۔ چنانچہ اس کے تین ہزار سے زائد ممبران میں سے 20% دنیا کے ستر ملکوں میں پھیلے ہوئے ہیں۔ اس ادارہ کی تین خصوصیات ایسی ہیں جو اسے معلومات فراہم کرنے والے دوسرے اداروں سے ممتاز کرتی ہیں:

1۔ اپنے ممبر اداروں کو خاص طور پر صنعتی میدان میں کام کرنے والے ممبر اداروں کو مختلف انداز و نوعیت کی خدمات کی فراہمی۔

2۔ ماخذ سازی اور فراہمی ماخذ کے طریقہ میں تحقیق و تلاش۔

3۔ قومی سطح پر قائم لیکن بین الاقوامی سطح پر ممبری کی سہولت۔

1948 میں ایک دوسرا برطانوی ادارہ، برٹش سوسائٹی فار انٹرنیشنل بلیوگرافی اس ادارہ میں ضم ہوگیا اور اب کا نام ASLIB سے بدل کر Aslib کر دیا گیا۔ نئے نظام میں مضمون وار درجہ بندی، کتابیات سازی اور فن ماخذ سازی (Documentation) میں ترتیب و تحقیق اس کے مقاصد کا حصہ بن گئے۔ دوسری جنگ عظیم کے دوران اس ادارہ نے حکومت کی بڑی مدد کی۔ حکومت نے 1944 میں اس کے شعبہ مائیکرو فلم کی مدد سے دشمن ملکوں کے صنعتی اور تکنیکی میدان میں پیش رفت کے جملہ مواد کی نقول تیار کرا کر اپنے حلیف ممالک خاص طور پر امریکہ اور چین کو فراہم کیا تھا۔ اس خدمت کے بعد حکومت نے بھی ادارہ کو رقمی امداد دینی شروع کر دی تھی۔ ایسلب کی کوششوں سے برطانوی حکومت کے محکمہ سائنس و ٹکنالوجی میں ایک شعبہ برائے سائنسی و تکنیکی اطلاعات قائم ہوا۔ اس طرح علمی، صنعتی اور سرکاری دائرے ایک دوسرے کے قریب آ گئے۔

خدمات و سہولیات: ایسلب اپنے ممبران کو طلب کرنے پر موزوں مواد فراہم کرتا ہے۔ اس کے علاوہ کتابیات کا جائزہ، مواد کی نشاندہی و تلاش، عکسی نقول اور مائیکرو فلم تیار کرنا، وغیرہ خدمات بھی یہاں سے دستیاب ہیں۔ ادارہ کے پاس اعلیٰ سطح کے تکنیکی مضامین کا ترجمہ تیار کرنے اور موضوعاتی اشاریہ سازوں کی ایک فہرست موجود ہے جس کی مدد سے ضرورت پڑنے پر ترجمہ یا اشاریہ تیار کرایا جا سکتا ہے۔ یہاں برٹش کامن ویلتھ یا دولت مشترکہ کے سائنسی موضوعات پر شائع مضامین کا ایک ریکارڈ محفوظ رکھا جاتا ہے۔ ادارہ کی خدمات کے دائرہ کا اندازہ اس بات سے لگایا جا سکتا ہے کہ ادارہ ہر سال اوسطاً 40,000 سوالات کے جوابات فراہم کرتا ہے۔

ادارہ میں ایک شعبہ مختصر المدتی تعلیم کا ہے جہاں حوالہ سازی اور کتابیات سازی کی تربیت دی جاتی ہے۔ ادارہ کی تین شاخیں اسکاٹ لینڈ، نارتھ انگلینڈ اور مڈلینڈ کے مقامات پر ہیں۔ اس کے علاوہ 12 مضامین کے ماہرین کے الگ الگ بارہ گروپ ہیں ان مضامین میں فضائی پرزار اور الیکٹرانکس سے لے کر فرنیچر بنانے اور کپڑا بننے کی صنعت جیسے مضامین بھی شامل ہیں۔ ادارہ میں تین اسٹڈی گروپ ہیں:

1۔ علم خاص کتب خانہ داری۔ 2۔ ترجمہ تکنیکی ادب۔ 3۔ کوآرڈی نیٹ اشاریہ سازی۔

اشاعتی سرگرمیاں: برطانیہ اور آئرلینڈ کی یونیورسٹیوں سے ڈاکٹریٹ کی سند کے لیے مکمل کیے گئے مقالوں کی سالانہ فہرست اس ادارہ سے 1948 سے شائع ہو رہی ہے۔ ادارہ اپنی سالانہ کانفرنس میں پڑھے گئے مقالہ جات بھی شائع کرتا ہے۔ ادارہ سے ایک سہ ماہی رسالہ جرنل آف ڈاکومنٹیشن

کے نام سے نکلتا ہے جو علم کتاب خانہ داری کے میدان میں شائع ہونے والے رسائل میں اہم حیثیت کا مالک ہے۔ ایسلب بک لسٹ انگریزی زبان میں سائنسی اور تکنیکی موضوعات پر شائع شدہ منتخب کتابوں کی فہرست ہے۔ ایسلب ڈائرکٹری جو پہلی بار 1928 میں شائع ہوئی تھی برطانیہ اور آئرلینڈ میں سائنسی اور تکنیکی مواد پر حوالجاتی سطح کے دستیاب مواد کی ڈائریکٹری ہے۔ اس کے علاوہ ایسلب ۔ ایسلب ہینڈ بک آف اسپیشل لائبریرین شپ اینڈ انفارمیشن ورک شائع کرتا رہتا ہے۔

گذشتہ چند برسوں میں اپنی خدمات کے دائرہ میں جو سب سے بڑا کام اس ادارہ نے انجام دیا ہے وہ یہاں ایک شعبۂ تحقیق کا قیام ہے۔ یہ شعبہ 1959 میں قائم ہوا تھا۔ اس کے دائرۂ کار میں تین طرح کے تحقیقی کام آتے ہیں: مشاورتی خدمات، کسی بیرونی ادارہ کے لیے اجرت پر تحقیق و جائزہ، اپنے طور پر معلومات فراہم کرنے کے کام میں مشینوں کے استعمال کے امکانات کا جائزہ لینے کا کام۔ ادارہ نے کرنٹ پیپرس ان فزکس (Current papers in physics) کے لیے قارئین کے تاثرات کا جائزہ لیا ہے۔ اسی طرح اس نے سائنسداں کس طرح اپنی معلومات اکٹھا کرتے ہیں، دنیا کے مشہور تلخیصی رسائل جملہ شائع ہونے والے مواد کا کس حد تک احاطہ کرتے ہیں وغیرہ موضوعات پر بھی کام کیا ہے۔ اسی طرح اس نے تفسیار کمپیوٹر بند معلومات کا اشاریہ ترتیب دینے کے طریقوں اور بریلیہ سے شائع ہونے والے سائنسی رسائل کس حد تک اپنے خیالات کے حامل مضامین شائع کرتے ہیں اس کا جائزہ بھی لیا ہے۔ ادارہ نے معلومات فراہم کرنے کی خدمات خصوصاً سائنسی تحقیق اور صنعتی و تکنیکی اداروں کے لیے درکار معلومات فراہم کرنے کے طریقے اور ڈھنگ پر بنیادی تحقیق کے ذریعہ دنیا میں اپنا منفرد مقام بنالیا ہے۔

انڈین ایسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن سینٹرس

(9)
(IASLIC)

ملک میں آزادی کے بعد سائنسی اور صنعتی میدان میں تفتیش و تحقیق کا کام مکمل پیمانہ پر منصوبہ بند طریقہ سے شروع کیا گیا۔ حکومت نے تحقیق کے کام میں تال میل پیدا کرنے کے لیے کونسل برائے سائنسی اور صنعتی تحقیق (CSIR) قائم کیا اور ملک کے مختلف علاقوں میں انسٹی ٹیوٹ برائے ٹکنالوجی قائم ہوئے۔ جب تحقیق کا کام منظم طریقہ پر شروع ہوا تو ملک میں سائنسی اور صنعتی معلومات کو محققین کو فراہم کرنے کے

کام میں موجود خلا کا احساس شدت کے ساتھ ہوا۔ چنانچہ انڈین لائبریری ایسوسی ایشن نے 1949ء میں ایسلب کے خطوط پر ایک ادارہ ملک میں قائم کرنے کی بات سوچی ۔۔۔ اس خیال کو عملی جامہ اختیار کرنے میں مزید 6 سال لگے اور 25 جون 1955 کی ایک میٹنگ میں کلکتہ میں انڈین ایسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن سینٹرس کا قیام عمل میں آیا۔ ایسوسی ایشن کے پہلے صدر جیالوجیکل سروے آف انڈیا کے ڈائرکٹر ڈاکٹر ایس ایل ہورا تھے اس کے ناظم انڈین اسٹیٹسٹکل انسٹی ٹیوٹ (Indian Statistical Institute) کے لائبریرین جناب جے۔ سا تھے۔ اس انجمن کے اغراض و مقاصد درج ذیل ہیں:

1۔ علمی مواد کے باقاعدہ حصول، تنظیم و تربیت اور ترسیل کے عمل کی ہمت افزائی اور ترغیب۔

2۔ کتب خانہ خدمات، فراہمی معلومات کی خدمات اور حوالہ جات سازی یا ڈاکومنٹیشن خدمات کی انجام دہی کی سطح کو بلند کرنا۔

3۔ خاص کتب خانہ، سائنسی اور تکنیکی تحقیق کے ادارہ جات، تجارتی اور صنعتی دائرہ کے تحقیقی ادارہ جات، معلومات مراکز اور حوالہ جات سازی کے اداروں کے کاموں میں باہمی تال میل پیدا کرنا اور ان میں آپس میں اشتراک اور امداد باہمی کے جذبہ کو فروغ دینا۔

4۔ مشترک دلچسپی رکھنے والے کتب خانہ، معلومات مراکز، حوالہ جات سازی کے ادارے یا ڈاکومنٹیشن سنٹرس، سائنسداں، محققین و ماہرین کے لیے ایک دوسرے سے رابطہ قائم کرنے کے لیے میدان فراہم کرنا۔

5۔ خاص کتب خانہ، معلومات مراکز اور ڈاکومنٹیشن سنٹروں کے ارکان کی فنی صلاحیت کو بہتر بنانا اور ان کے فنی بہبود کی نگہداشت۔

6۔ خاص کتب خانہ کے طریقہ کار اور حوالہ جات سازی کے طریقہ پر تحقیقی کاموں کے لیے ایک مرکز کا کام انجام دینا۔

7۔ سائنسی تکنیکی اور دوسرے میدانوں میں بحیثیت ایک معلوماتی مرکز کے خدمات کی انجام دہی۔

8۔ انجمن کے مقاصد کے حصول میں معاون دوسرے اقدام اٹھانا

اپنے مقاصد کے حصول کے واسطے انجمن نے خود کو 6 ڈویژن میں تقسیم کر لیا ہے:

حوالہ جات سازی یا ڈاکومنٹیشن ڈویژن

تعلیم و تربیت ڈویژن

نشر و اشاعت ڈویژن
کتب خانہ و فراہمی معلومات ڈویژن
عکسی نقل و ترجمہ ڈویژن
بین کتب خانہ اشتراک و تبادل میل ڈویژن

آج کل اس انجمن کے تحت جو کام انجام دیے جا رہے ہیں ان میں: طلب کرنے کی صورت میں کتابیات سازی، بیرونی زبان کی تعلیم نیز خاص کتب خانہ داری اور ڈاکومنٹیشن کی ایک سالہ تربیت کا بندوبست، کتب خانہ اور معلومات کے مسائل پر ماہرین کے مشورہ فراہم کرنے کی سہولت، بین کتب خانہ اشتراک اور لین دین کا بندوبست، غیر ملکی زبانوں سے مضامین کے تراجم تیار کرنا اور اشاعتی سرگرمیاں شامل ہیں۔ انجمن ایک سہ ماہی رسالہ ایسلک بلٹن (IASLIC Bulletin) کے نام سے اور نیوز لیٹر یا خبرنامہ کے نام سے ایک ماہوار رسالہ شائع کرتی ہے۔ اس کے علاوہ انجمن نے مختلف موضوعات پر کتابیں اور کتابچے شائع کیے ہیں جن میں ڈائرکٹری آف اسپیشل اینڈ ریسرچ لائبریریز ان انڈیا اور انڈک نیمس (Indic names) خاص طور پر قابل ذکر ہیں۔

انجمن نے مغربی بنگال لائبریری ایکٹ کے پاس کرانے میں بہت بڑا رول ادا کیا ہے۔ آج کل بنگلہ دیش، برما، پاکستان اور سری لنکا سے تاریخ کے موضوع پر شائع ہونے والے رسائل کی ڈائرکٹری مرتب کی جا رہی ہے۔

انجمن نے ملک کے مختلف شہروں میں اپنے اسٹڈی سرکل قائم کر رکھے ہیں مقامی لائبریرین اسٹڈی سرکل کی میٹنگوں میں شریک ہو کر فنی اور پیشہ ورانہ موضوعات پر تبادلہ خیال کرتے ہیں۔ انجمن کے ساتھ ڈاکٹر ایس آر رنگناتھن اور شری بی۔ ایس کیسون جیسے مقتدر حضرات نے مختلف اوقات میں کام کیا ہے۔

حواشی و حوالے

1- اسپیشل لائبریریز ایسوسی ایشن۔ آبجیکٹیوز اینڈ اسٹینڈرڈس فار اسپیشل لائبریریز۔ اسپیشل لائبریریز۔ ج 55، دسمبر 1964 ص 672 - 80۔

2- ایڈورڈ جی اسٹرمیل۔ ایڈیٹر۔ اسپیشل لائبریریز: اے گائڈ فار مینجمنٹ۔ نیویارک، 1966، ص 1۔

3- اسٹرمیل۔ ایڈیٹر۔ اسپیشل لائبریریز۔ ص 3۔

4- اس موضوع پر مزید تفصیل کتب خانہ میں عمل خودکاری کے باب میں دیکھیے۔

5- انتھونی ٹی۔ کروزاز۔ ایڈیٹر۔ ڈائریکٹری آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن سنٹرس۔ ڈیٹرائے، 1963، ص 3

6- جی۔ ایس۔ سمپسن۔ "سائنٹفک انفارمیشن سنٹرس ان دی یونائیٹڈ اسٹیٹس"۔ امریکن ڈاکومنٹیشن 13، جنوری 1962 ص 43۔

7- الون وینبرگ۔ "سیکنڈ تھاٹس آن سائنٹفک انفارمیشن"۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز۔ ج 25، 1964، ص 476۔

8- لیزلی ولسن۔ ایسلب۔ مشوں کینٹ اینڈ لینکور۔ ایڈیٹر انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ج 2 ص 666 - 668۔

9- مکرجی۔ ڈیولپمنٹ آف لائبریریز اینڈ لائبریری سائنس ان انڈیا ص 135 - 137 مزید دیکھیے۔ جی ڈی رگھوندر راؤ کنٹریبن ایسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریریز اینڈ انفارمیشن سنٹرس مشمول کینٹ اینڈ لینکور۔ ایڈیٹر۔ انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس۔ ج 11 ص 431 - 433۔

قومی کتب خانے

جدید علم کتاب خانہ داری میں لفظ قومی کتب خانہ وسیع المفہوم لفظ ہے جو مختلف ممالک میں مختلف انداز و نوعیت کے کتب خانوں کی نشاندہی کرتا ہے۔ بہت عرصہ نہیں گذرا جب نیشنل لائبریری یا قومی کتب خانہ سے مُراد ایسا کتب خانہ ہوتا تھا جس کا بنیادی مقصد ملک میں شائع جملہ مطبوعات کا تحفظ تھا۔ قومی کتب خانوں کا عروج یورپ میں خود مختار حکومتوں کے عروج کے ساتھ ہوا ہے۔ اس کی ابتدا 1795 سے ہوتی ہے۔ جب فرانس میں شاہی کتب خانوں کو قومی ملکیت قرار دے دیا گیا اور یہاں ملک میں شائع ہونے والی جملہ مطبوعات کے ایک ایک نسخے جمع کرنے کا اعلان کیا گیا۔ اس کے بعد ۱۹ صدی تک دنیا کے تقریباً ۲۰ ملکوں میں قومی کتب خانے قائم کیے جا چکے تھے، بیسویں صدی میں مزید 30 ملکوں میں قومی کتب خانے قائم ہوئے دوسری جنگ عظیم کے بعد سے 1965 تک 13 قومی کتب خانے قائم ہو چکے تھے۔

قومی کتب خانے کا مقصد انتھونی پنیزی (Anthny Panizzi) کے نزدیک "قوم کے ادب کا بہترین ذخیرہ اور دوسری قوموں کے ادب کا اُن کے ملک کے حدود سے باہر دستیاب بہترین ذخیرہ" ہونا چاہیے۔ پنیزی نے یہ خیالات برٹش میوزیم میں ذخیرہ کاری کے مقصد کو بیان کرتے ہوئے پیش کیے تھے۔

قومی کتب خانوں کی تاریخ میں فرانس کا قومی کتب خانہ قدیم ترین تسلیم کیا گیا ہے۔ اس کے قیام کی تاریخ 1480 ہے اگرچہ اسے قومی کتب خانے کی حیثیت اٹھارویں صدی میں حاصل ہوئی۔ اس کے ذخیرہ کی تعداد 20 ملین اکائی بتائی جاتی ہے۔ کتب خانہ میں انواع و اقسام کی نوادرات کے علاوہ 8 ملین کتابیں 180,000 مخطوطات، اور 500,000 رسائل ہیں۔ ہر سال یہاں اوسطاً 100,000 اکائی کا اضافہ ہوتا ہے۔ روس کی لینن لائبریری اگرچہ 1862 میں قائم ہوئی تھی لیکن اسے قومی کتب خانہ کا رتبہ 1925 میں حاصل ہوا۔ اس وقت اس کتب خانہ میں 11 ملین سے زیادہ علمی مواد کی اکائی موجود ہے۔ یہاں مخطوطات کی تعداد 3,30,000 بتائی جاتی ہے۔ کتب خانہ میں ہر سال 700,000 اکائی کا اضافہ ہوتا ہے۔

لائبریری آف کانگریس | ممالک متحدہ امریکہ میں واشنگٹن کے مقام پر قائم امریکی کانگریس

کانگریس کا کتب خانہ دنیا کے عظیم ترین کتب خانوں میں شمار ہوتا ہے۔ 1876 میں اس کے لائبریرین اے آر اسٹیفورڈ (A. R. Stafford) نے اس کی ذمہ داریوں کا احاطہ کرتے ہوئے کہا تھا کہ "امریکی عوام کے ٹیکس سے قائم اور وسعت پذیر ہونے والے اس کتب خانہ کی ذمہ داری ہے کہ اس کی خدمات عوام کو نہ صرف بلا معاوضہ حاصل رہیں بلکہ کتب خانہ ان کے علم کے جملہ شعبہ جات میں موجود علمی مواد کو امکانی حد تک فراہم کرے۔" اسٹیفورڈ 1861ء سے 1864ء میں اس کے سربراہ مقرر ہوئے تھے اور 1897ء میں اپنے عہدہ سے سبکدوش ہوئے۔ ان کا دور کتب خانہ کی بے پناہ وسعت کا دور ہے۔ 1866 میں اسمتھ سونین انسٹی ٹیوٹ (Smithsonian Institute) کے شعبہ سائنس کی جملہ کتابیں اس کتب خانہ میں منتقل کر دی گئیں۔ ایک سال بعد 1867 میں پیٹر فورس (Peter Force) کی ذاتی لائبریری اس کتب خانہ کا جزو بن گئی۔ 1899ء میں ہربرٹ پٹنم (Herbert Putnam) کانگریس کے لائبریرین مقرر ہوئے ان کا دور نظامت بھی کتب خانہ کے ذخائر اور خدمات کے دائرہ میں وسعت کے لیے مشہور ہے۔ انھوں نے کیٹلاگ سازی اور درجہ بندی کی مدد سے کتب خانہ کے وسائل تک عوام کی دسترس آسان کر دی۔ اس کے علاوہ انھوں نے چھپے ہوئے کیٹلاگ کارڈ بہم پہنچانے کی خدمت بھی شروع کی۔

آج کل کتب خانہ کے علمی مواد کے ذخیرہ کی تعداد درج ذیل ہے۔

کتابیں اور کتابچے	14,500,000
اخبار کی جلدیں	132,000
مخطوطات	2,900,000
موسیقی کے چھپے تختے	3,300,000
نقشہ جات	3,000,000
انکونابولا (مہدی مطبوعات)	55,000

کتب خانہ میں سالانہ اضافہ کا اوسط 1,000,000 اور 3,000,000 لگایا گیا ہے۔ لیکن ڈیوڈ مینس (David Means) کے لفظوں میں یہاں کے علمی ذخیرہ کو کرۂ عرض کے ہر کونے سے ہر دور میں اور بار برداری کے جملہ ذرائع استعمال کر کے جمع کیا گیا ہے۔ اعداد و شمار کی مدد سے ہم ان کی وسعت تو جان لیں گے لیکن گنتی اس ذخیرہ کی فراہمی معلومات کی صلاحیت کا مکمل اظہار نہیں کر سکتی۔ اس کے لیے تو ہمیں اس کا استعمال کرنا ہوگا۔ اسے جانچنا اور پرکھنا ہوگا۔[3] کتب خانہ کا عملہ 3890 افراد پر مشتمل ہے۔

کتب خانہ سے استفادہ کرنے والوں کا حلقہ بہت وسیع ہے۔ اس میں کانگریس کے ممبر عدلیہ اور انتظامیہ کے افسران اعلیٰ، ماہرین تعلیم، طلبا، اور دنیا کے بیشتر بڑے کتب خانے شامل ہیں۔ عام کتب خانہ نہ ہونے کے باوجود یہاں کے دروازے مطالعے عوام کے لیے مخصوص ہیں۔ کتابیں مستعار لینے کا حق صرف ممبران کانگریس اور اعلیٰ سطحی حکام کو ہے لیکن تحقیقی کام کرنے والوں کو ان کی ضرورت کے مطابق مواد کی نقول فراہم کی جاتی ہیں۔

کتب خانہ میں قومی سطح پر دستیاب کتابوں کا مشترک کیٹلاگ ہے جس کی مدد سے امریکہ اور کناڈا کے سات سو کتب خانوں میں دستیاب علمی مواد کی نشاندہی کی جاسکتی ہے۔ نابینا قارئین کے لیے مخصوص بریل کتابوں کا بہت بڑا ذخیرہ موجود ہے۔ کتب خانہ میں شائع شدہ کتابوں کی حق اشاعت کی تفصیل بھی موجود ہے جو ضرورت پر فراہم کی جاتی ہے۔

کتب خانہ عام کتب خانہ خدمات مثلاً موضوعاتی کتابیات، موجود مواد کی نقل کی فراہمی وغیرہ کے علاوہ چند مخصوص خدمات بھی فراہم کرتا ہے مثلاً شائع شدہ کتابوں کے لیے چھپے ہوئے کیٹلاگ کارڈ۔ دنیا کے 800 سے زائد رسائل و اخباروں کی مائکرو فلم کیٹلاگ سازی کے ضابطوں پر تحقیق کا کام اور ڈیوی ضابطہ درجہ بندی پر تحقیق کا کام اور اس کے نئے ایڈیشن کی ترتیب وغیرہ۔

کتب خانہ اپنے جملہ کاموں کی انجام دہی اپنے چھ انتظامی شعبوں کی مدد سے انجام دیتا ہے۔ یہ شعبے شعبۂ انتظامیہ، شعبہ حق اشاعت، شعبہ قانونی حوالہ جاتی مواد، شعبہ حوالہ جاتی امداد برائے قانون سازی، شعبہ ضابطہ کیٹلاگ سازی و درجہ بندی، اور شعبہ امدادی کتب و کتب حوالہ جات ہیں۔

کتب خانہ اپنے عام کاموں کے ساتھ چند مخصوص منصوبوں پر بھی کام کرتا رہتا ہے۔ ان میں قومی سطح کے مشترک کیٹلاگ، مخطوطات کے قومی ذخیرہ کا مشترک کیٹلاگ، روسی زبان میں شائع کتابوں کی ماہانہ فہرست اندراج کی اشاعت، ڈیوی اعشاریائی درجہ بندی کی تدوین، بیرونی ممالک سے وہاں موجود مخطوطات کے ذخیرہ کے بارے میں تال میل پیدا کرنا اور سائنسی اور تکنیکی موضوعات پر حوالہ جاتی خدمات کے لیے قومی سطح کے مرکز کا کام کرنا شامل ہیں۔

کتب خانہ کے عام کاموں کو کس حد تک مشینوں خصوصاً کمپیوٹر کے ذریعہ انجام دیا جاسکتا ہے اس موضوع پر لائبریری آف کانگریس میں تحقیق و تلاش کا کام 1966ء سے شروع ہے جب کونسل برائے وسائل کتب خانہ سے ملی گرانٹ کے تحت مارک 1 کی پراجیکٹ یہاں شروع کی گئی۔ اس پراجیکٹ کے تحت کتب خانہ کے جملہ علمی مواد

ممالک متحدہ امریکہ کی حکومت نے چند قوانین ایسے وضع کیے ہیں جن کی مدد سے کتب خانہ کو اپنے ذخیرہ کتب کو بہتر بنانے میں بہت مدد ملتی ہے:۔

1۔ 1966 اعلیٰ تعلیم کا قانون۔ اس قانون کے II C کی بدولت لائبریری آف کانگریس کو مرکزی سطح پر کیٹلاگ سازی کی پانچ سالہ اسکیم دی گئی، اس اسکیم کو عملی جامہ پہنانے میں بیرونی ممالک کے قومی کتب خانوں کے ساتھ ساتھ ملک کے ۹۰ کتب خانے شریک ہیں۔ شرکتی کیٹلاگ سازی اسکیم یا شیئرڈ کیٹلاگنگ کے اس کام کو انجام دینے کے لیے کتب خانہ نے لندن، اوسلو، ویزن باڈن، ویانا، پیرس، نیروبی، ترائیوڈی جنیرو میں دفاتر قائم کیے۔ تاکہ ان ملکوں کے قومی کتب خانہ میں آجانے والی مطبوعات کے کیٹلاگ کارڈ لائبریری آف کانگریس کے کیٹلاگ میں ضروری نشاندہی کے ساتھ شامل کیے جاسکیں۔

2۔ 1954 کا پبلک لا 480۔ اس قانون کے تحت کتب خانہ کو امریکہ کے دوسرے ملکوں میں موجود روپے کو وہاں پر مقامی کتابوں کے خریدنے کے لیے استعمال کرنے کی اجازت ملی اس رقم کے استعمال کے لیے کتب خانہ نے مشرقی افریقہ، مصر، انڈونیشیا، ہندوستان، پاکستان اور بنگلہ دیش وغیرہ میں اپنے دفاتر کھولے۔ جہاں مقامی مطبوعات کو خرید کر اور بڑی حد تک ان کی تکنیکی تیاری کر کے انھیں امریکہ بھیجا جاتا ہے۔ اس اسکیم کے تحت ان ملکوں کی فہرست اندراج بھی مناسب وقفوں سے شائع ہوتی ہیں(5)

کتب خانہ نے اینگلو امریکن کیٹلاگنگ ضابطہ ایڈیشن 2 کے تیار کرنے میں قابل قدر خدمات انجام دی ہیں۔

لائبریری آف کانگریس کے علاوہ امریکہ میں درج ذیل کتب خانے اپنے موضوع پر قومی ادارہ کی حیثیت رکھتے ہیں:

۱۔ قومی کتب خانہ برائے طب | National Medical Library.

اس کتب خانہ کا ذخیرہ 889,481 کتب و رسائل کی جلدوں پر مشتمل ہے۔ اس کی ابتداء 1836 میں سرجن جنرل کے دفتر کی کتب خانہ کی حیثیت سے ہوئی۔ 1855 سے 1865 تک۔ جان شا ملنگس کتب خانہ کے لائبریرین رہے۔ ان کے دور نظامت میں کتب خانہ میں کتابوں کی تعداد 3000 سے بڑھ کر 300,000 تک پہنچ گئی(6) ملنگس نے طب پر مواد کی اشاریہ سازی کا کام شروع کیا۔ انڈکس میڈیکس (Index Medicus) 1879 سے شائع

ہونا شروع ہوا۔ آج بایو کسٹری کے میدان میں حوالجاتی ماخذ کے طور پر اس رسالہ کا مقام سب سے بلند ہے۔ مخصوص موضوع پر قارئین کو مواد بہم پہنچانے کی خاطر یہاں میڈلار (MEDLAR) کی خدمت شروع کی گئی۔ اس کے تحت طب پر لکھے جانے والے مواد کو قارئین تک نہایت کم وقت میں پہنچانے کا کام لیا جاتا ہے۔ یہ ایک ہمہ جہتی اسکیم برائے حوالجاتی خدمات ہے جس کے تحت طب پر موجود مواد کا تجزیہ اس کی نشاندہی، انڈکس میڈیکس کی تیاری، انڈکس میڈیکس کا مجموعہ وغیرہ مرتب ہوتے ہیں۔ ضرورت کے مطابق موضوعاتی کتابیات سازی بھی کی جاتی ہے۔ میڈلار کا کام تین صیغوں میں تقسیم کیا گیا ہے: ذخیرہ کاری کا ذیلی نظام، بازیابی کا ذیلی نظام اور طباعت کا ذیلی نظام"۔

ذخیرہ کاری کے ذیلی نظام کے تحت مضامین کے ماہرین بائیو کیمسٹری کے مضامین کا تجزیہ کرتے ہیں اور مواد کے مطابق حوالجاتی اشاریوں کی کتابیات تیار کرتے ہیں۔ اس عمل میں وہ مضامین کے عنوان کی معیاری فہرست سے مدد لیتے ہیں۔ یہ فہرست مضامین کے بنیادی اجزاء کی اکائی یا حوالہ جاتی اکائی سے مرتب ہوتی ہے۔ یہ اکائیاں مضمون کے عنوان، مصنف، رسالہ کے حوالجاتی تفصیل اور اشاریہ سازی کے متعین عنوان مضمون پر مشتمل ہوتی ہیں۔ عرف عام میں انھیں سائٹیشن (citation) کہتے ہیں۔ حوالجاتی اکائیوں کی مطابقت سے کاغذ کے فیتے پر سوراخ کر کے ان فیتوں کو کمپیوٹر میں داخل کر دیا جاتا ہے، جہاں سے یہ حوالے مقناطیسی فیتوں پر منتقل ہو جاتے ہیں اور مستقبل میں حوالہ کے کام کے لیے محفوظ ہو جاتے ہیں۔

بازیابی کے ذیلی نظام کے تحت درکار مضمون یا موضوع کی حوالہ جاتی اکائیاں عملہ کتب خانہ کے ماہرین کو دی جاتی ہیں۔ ماہرین ان کا تجزیہ کر کے عنوانات مضامین کی فہرست کی مدد سے انھیں متلاشی عبارت (Search Statement) میں تبدیل کرتے ہیں اور ان کی مدد سے کاغذی فیتہ پر سوراخ کر کے انھیں کمپیوٹر میں داخل کر دیتے ہیں۔

طباعت کے ذیلی نظام میں حوالہ جاتی اکائی کو تکنیکی راہوں سے گذار کر فوٹو پازیٹو فلم سے مسلسل شائع ہونے والی کتابیات کی طباعت کے واسطے سہولت فراہم کرتے ہیں۔ بازیاب حوالجاتی اکائی کے برقی فیتہ کی فائل کو کمپیوٹر کی مدد سے چلنے والے فوٹو ٹائپ سنٹر کی مدد سے چھپائی کاپی بنانے میں کام میں لاتے ہیں۔ اس ٹائپ سٹر کو گریس (GRACE) کہتے ہیں۔

میڈلار اسکیم کے تحت تین طرح کی حوالجاتی خدمات فراہم کی جاتی ہیں۔

1۔ انڈکس میڈیکس۔ ماہنامہ کی شکل میں شائع ہونے والا معروف جریدہ ہے جس میں 2500

حیاتیات اور طب کے موضوع پر شائع رسائل سے اخذ مضامین کا مصنف وار موضوعاتی اشاریہ ہوتا ہے۔

۲۔ مسلسل شائع ہونے والی کتابیات کی خدمات۔

۳۔ غیر روایتی انداز کے اشاریہ کی مدد سے تیار کتابیات جو طلب کرنے پر تیار کی جاتی ہے۔

میڈلار کی اسکیم ۱۹۶۴ میں شروع کی گئی تھی۔ کتب خانہ کے کمپیوٹر کے ذریعہ مہیا کی جانے والی طبی مواد کی یہ واحد حوالجاتی خدمت ہے۔ ۱۹۷۱ سے آن لائن بیلو گرافک انفارمیشن سسٹم یا میڈلائن کی اسکیم شروع کی گئی ہے۔ اس کے تحت ۵۰ لاکھ شائع شدہ مضامین کے حوالوں کو ۳۵۰ کتب خانوں میں مہیا کیے گئے کمپیوٹر ٹرمنل کی مدد سے استعمال میں لا سکتے ہیں۔ اس اسکیم میں اپنی ضرورت کے حوالوں کو حاصل کرنے کے لیے قارئین ٹیلی فون کی مدد سے برقی ٹائپ رائٹر جیسے ٹرمنل کو کام میں لا سکتے ہیں میڈلار اور میڈلائن کی بازیابی کی صلاحیت سے استفادہ حاصل کرنے کے لیے امریکہ کی مختلف یونیورسٹیوں اور طبی تحقیقات کے مراکز میں نیز یورپ اور امریکہ کے چند دوسرے ممالک میں اس کے مرکز قایم کیے جا رہے ہیں

قومی زرعی کتب خانہ

زرعی موضوعات پر امریکہ میں دستیاب مواد کے لیے قومی زرعی کتب خانہ سے بہتر کوئی کتب خانہ نہیں ۱۸۶۲ میں کتب خانہ محکمہ زراعت کے شعبہ جاتی کتب خانہ کی حیثیت سے قایم ہوا اور ایک سو سال بعد یعنی ۱۹۶۲ میں اسے قومی کتب خانہ کی حیثیت دی گئی۔ یہاں ۱۵ لاکھ اکائیاں علمی ذخیرہ کی موجود ہیں۔ ان میں کتابوں اور رسائل کے علاوہ پچاس غیر ملکی زبانوں میں زراعتی موضوع پر رپورٹیں بھی ہیں جو زراعت کے نہایت مخصوص اور عمیق پہلو پر روشنی ڈالتی ہیں۔ کتب خانہ عام خدمات فراہم کرنے کے علاوہ ایک ماہانہ کتابیات ایگریکلچرل بیلو گرافی کے نام سے شائع کرتا ہے۔

انگلینڈ۔ برٹس میوزیم

برٹش میوزیم ۱۹۷۳ تک انگلینڈ کے قومی کتب خانہ کی حیثیت سے موجود رہا۔ کتب خانہ ۱۷۵۳ میں قایم ہوا تھا اور ۱۹۷۰ تک اس میں موجود کتابوں کی تعداد ۷۰ لاکھ تک پہنچ چکی تھی۔ اس کے علاوہ یورپی نیز مشرقی ممالک کی زبانوں میں لکھے ہوئے مخطوطات کا ایک بیش بہا ذخیرہ تھا۔ کتب خانہ میں مصری پاپیرس پر لکھی ہوئی کتابیں موجود تھیں اور اولین دور طباعت کی کتابوں کی تعداد دس ہزار تھی۔ ۱۹۷۳ میں ملک میں موجود قومی سطح کے کتب خانوں کا ادغام کر کے اُسے برٹش لائبریری کا نام دیا گیا۔ اس کتب خانہ میں برٹش میوزیم کے ذخیرہ کے علاوہ نیشنل سنٹرل لائبریری، نیشنل سنٹرل لائبریری برائے سائنس و ٹکنالوجی برٹش نیشنل بیلوگرافی وغیرہ شامل ہیں۔ حال ہی میں انڈیا آفس کا کتب خانہ بھی اس میں شامل کر دیا گیا ہے۔

برٹس لائبریری[1]

حالیہ چند برسوں میں کتابوں کی قیمتوں میں بے پناہ اضافہ، علمی مواد کی تعداد میں قابو سے باہر اضافہ اور رسل و رسائل کے وسائل میں بہتری کی بدولت کتب خانوں میں تعاون اور اشتراک باہمی کا رجحان بڑھ رہا ہے۔ انگلینڈ میں دنیا کے چند مشہور ترین علمی ذخیرے موجود ہیں۔ ملکی مصارف میں اضافہ نے حکومت برطانیہ کو مجبور کیا کہ وہ ملک کے قومی سطح کے کتب خانوں کی تنظیم کو اس انداز سے کرے کہ ملک کے علمی وسائل کا بہتر سے بہتر استعمال ہو۔ اس پر اخراجات میں کمی کی جا سکے۔ اس کام کے لیے حکومت نے سر فریڈرک ڈینٹن کی صدارت میں ایک کمیٹی تشکیل کی جس کا کام ملک میں قومی سطح پر دستیاب لائبریری خدمات کے ڈھانچہ کا جائزہ لے کر اس میں مناسب ترمیم و تبدیلی کرنا تھا۔ کمیٹی نے اپنی رپورٹ ۱۹۶۹ میں پیش کی تھی جس میں اس نے برٹش میوزیم نیشنل سنٹرل لائبریری اور نیشنل لائبریری برائے سائنس و ٹکنالوجی کو ایک

میں ضم کر کے برٹش لائبریری کے نام سے ایک ادارہ بنانے کی تجویز تھی۔ ۱۹۷۲ء میں برٹش لائبریری ایکٹ پاس ہوا۔ ۱۹۷۳ء میں برٹش کتب خانہ اپنی موجودہ شکل میں وجود میں آگیا۔

کتب خانہ خدمات کے میدان میں برٹش کتب خانہ کا قیام ایک روشن کارنامہ تھا۔ برٹش کتب خانہ کی عمارت عالم خیال سے عالم وجود میں لانے کے لیے عناصر ترکیبی پہلے ہی سے موجود تھے۔ یعنی دو سو برس کی تاریخ کا حاصل برٹش میوزیم مع حوالہ جاتی شعبہ برائے سائنسی مواد، سائنسی علوم اور ٹکنالوجی کے میدان میں قابل قدر ذخیرہ کی مالک نیشنل لنڈنگ لائبریری برائے سائنس و ٹکنالوجی، بین کتب خانہ مستعار کی خدمات فراہم کرنے والا قومی مرکزی کتب خانہ یا نیشنل لنڈنگ لائبریری اور ہفتہ وار برٹش نیشنل بلوگرافی ترتیب دینے والا برٹش نیشنل بلوگرافی کا ادارہ۔

نو تشکیل شدہ برٹش کتب خانہ یارک شائر اور لندن دو شہروں میں ہے۔ مستعاری خدمات فراہم کرنے کا شعبہ یارک شائر میں ہے جبکہ دوسرے شعبہ جات لندن کے مختلف علاقوں میں ہیں۔

کتب خانہ کی خدمات تین شعبہ جات کے تحت ملتی ہیں: شعبہ حوالہ جاتی خدمات، شعبہ مستعاری خدمات اور شعبہ کتابیاتی خدمات۔

حوالہ جاتی خدمات کا شعبہ

جیسا کہ شعبہ کے نام سے ظاہر ہے، یہ شعبہ اپنے مختلف ذیلی شعبوں کی مدد سے حوالہ کے متلاشی حضرات کو مختصر ترین وقفہ میں درکار حوالہ فراہم کرتا ہے۔ اس کے ذیلی شعبے درج ذیل ہیں۔

شعبہ کتب مطبوعہ: اس شعبہ میں سائنس اور ٹکنالوجی کے موضوع پر مواد اور ایشیائی زبانوں میں دستیاب مواد کے استثنا کے ساتھ دنیا کی جملہ زبانوں میں کتب و رسائل کا ایک بڑا ذخیرہ موجود ہے۔ اس کے علاوہ یہاں سرکاری مطبوعات، نقشہ جات، موسیقی کے نوٹ، اور اخبارات کے ذخائر بھی ہیں۔

ساتھ ہی لائبریری اسوسی ایشن کے کتب خانہ کی کتابیں بھی اب اسی شعبہ کا حصّہ ہیں۔ اس شعبہ میں ڈاک ٹکٹوں کا ایک نادر ذخیرہ موجود ہے۔ اس شعبہ کے وسائل کی وسعت کا اندازہ محض اس بات سے کیا جا سکتا ہے کہ اخبارات کے ذخیرہ میں ۱۸۰۰ کے بعد شائع ہونے والے دنیا کے تقریباً تمام ملکوں کے اخبارات کی جلدیں یہاں موجود ہیں۔

شعبہ مخطوطات

اس شعبہ میں یورپ کی جملہ زبانوں میں لکھے گئے مخطوطات موجود ہیں۔ ان میں نویں صدی میں رقم مخطوطہ سے لے کر زمانہ حال کے مخطوطات موجود ہیں۔ ان میں قابل ذکر سینٹ ایتھل ولڈ کی دعاؤں کا مخطوطہ اور شارلمین کے دربار میں لکھی گئی سنہری بائبل کا نسخہ ہیں۔ اس شعبہ میں چاسر کے ہاتھ کے لکھے ہوئے مخطوطے اور قدیم ترین انگریزی نظم بی وولف کا مخطوطہ دونوں ہیں۔

مشرقی مخطوطے اور مطبوعات

یہاں پوری مشرقی دنیا مع افریقہ پر علمی مواد کا ذخیرہ ہے۔ یہاں مشہور سیاح اور چینی علوم کے ماہر اسٹائن کا ذخیرہ کتب محفوظ ہے جس میں ۱۰،۰۰۰ کتابیں اور مخطوطے ہیں۔ اس شعبہ میں دنیا کا قدیم ترین مطبوعہ نسخہ ڈائی منڈ سوتر موجود ہے۔

سائنسی حوالہ جات کا کتب خانہ

کتب خانہ کا یہ شعبہ ۱۹۷۳ تک قومی حوالہ جاتی مواد کتب خانہ برائے سائنس و ایجادات کے نام جانا جاتا تھا۔ اس کتب میں ۱۷ ملین پیٹنٹ موجود ہیں۔ کتب خانہ کے اس شعبہ سے ہر سال ۱۵۰،۰۰۰ قارئین استفادہ کرتے ہیں۔ اسی طرح ہر سال شعبہ ۲۵۰،۰۰۰ نقلیں فراہم کرتا ہے۔ اس شعبہ سے

استفادہ کے لیے کسی پروانہ راہداری یا شناختی کارڈ کی ضرورت نہیں پڑتی اور قارئین کو مواد تک آزادانہ دسترس کی سہولت حاصل ہے۔

مستعاری خدمات کا شعبہ

بین کتب خانہ مستعاری خدمات کا غالباً یہ دنیا کا سب سے بڑا مرکز ہے۔ اس کی اساس قومی مرکزی کتب خانہ اور قومی کتب خانہ برائے سائنسی و تکنیکی موضوعات ہیں۔ اس شعبہ سے اندرون ملک کے علاوہ بین الاقوامی سطح پر علمی مواد کے مستعارلین دین کا کام بھی ہوتا ہے۔ ۱۹۷۶ء میں اس شعبہ میں ۲ ملین درخواستیں موصول ہوئی تھیں اور کل مانگ کا ۱/۴ حصہ غیر ممالک سے آنے والی درخواستوں کا تھا۔ اس شعبہ کے ذخیرہ میں ۲٫۵ ملین کتابیں اور رسائل موجود ہیں۔ اس کے علاوہ ۵٫۱ ملین مائکرو فلم ہیں۔ یہاں ۵۰۰،۴۸ رسائل آرہے ہیں اور انگریزی زبان میں اوسطاً ۸۰۰،۴ کتابیں شامل ذخیرہ ہوتی ہیں۔ اس شعبہ سے انگریزی کے علاوہ دوسری زبانوں میں چھپنے والے مواد کے تراجم بھی مہیا کیے جاتے ہیں۔

کتابیات سازی کی خدمات کا شعبہ

اس شعبہ میں کتابیات سازی کے کام کو انجام دینے کی غرض سے منتخب جوالجاتی مواد حاصل کیا جاتا ہے، اُن کا اندراج کیا جاتا ہے اور کمپیوٹر کے ذریعہ کتابیاتی خدمات فراہم کی جاتی ہیں۔ اس شعبہ کے تحت کاپی رائٹ یا حق تصنیف اور انگریزی زبان پر ذخیرہ کا محکمہ ہے۔ برطانوی حق تصنیف قانون ۱۹۱۱ء ترمیم شدہ ۱۹۷۲ء کے تحت انگلستان اور آئرستان میں شائع جملہ تصانیف کا ایک نسخہ یہاں جمع کیا جاتا ہے۔ انھیں مطبوعات کی بنیاد پر اس شعبہ سے برٹش نیشنل بلوگرافی یا برطانوی قومی کتابیات ہر ہفتہ شائع کی جاتی ہے۔ اس کے علاوہ اس شعبہ سے برطانوی کٹیلاگ برائے موسیقی، برطانوی تعلیمی اشاریہ اور کتب انگریزی وغیرہ موضوعاتی کتابیات بھی شائع ہوتی ہیں۔

شعبہ کے تحت رسائل کے ذخیرہ کی، قومی سطح پر دستیابی کی معلومات کا مرکز یا نیشنل سیریلس ڈیٹا سنٹر ہے۔ اس کی وجہ سے ملک میں دستیاب رسائل کے ذخیرہ پر دسترس حاصل ہے۔ اس مرکز کے ذمہ بین الاقوامی معیاری رسالہ نمبر یا ( ) کے دینے کا کام بھی ہے۔ یہاں سے روایتی انداز پر کتابیات کی تیاری کے علاوہ کمپیوٹر کی مدد سے مختلف انداز کی حوالجاتی خدمات بھی فراہم کی جاتی ہیں۔

ہندستان

آزادی سے قبل ہندوستان میں صرف ایک قومی کتب خانہ تھا۔ لیکن آزادی کے بعد کے سالوں میں ملک کی سائنس اور تکنیکی میدان میں معلومات کی بڑھتی ہوئی ضرورت کے پیش نظر علم کی مخصوص شاخوں کے لیے قومی سطح پر کتب خانے یا حوالہ جاتی خدمات فراہم کرنے کے ادارے قایم کیے گئے۔ اس وقت ملک میں درج ذیل قومی کتب خانے یا حوالہ جاتی خدمات فراہم کرنے کے مراکز قایم ہیں۔

قومی کتب خانہ (کلکتہ)
قومی کتب خانہ برائے سائنس (دہلی)
قومی کتب خانہ برائے طب (دہلی)

انسڈاک ہندوستانی قومی مرکز برائے ترتیب حوالہ جات سائنس سماجی علوم میں تحقیق کی ہندوستانی کونسل کا مرکز ترتیب حوالہ جات۔ سینڈاک چھوٹی صنعتوں کے لیے ترتیب حوالہ کا قومی مرکز۔ نساٹ

قومی کتب خانہ [1]

نیشنل لائبریری یا قومی کتب خانہ کے قیام کی ابتدا ۱۸۵۲ میں ہوئی۔ جب بنگال میں کلکتہ پبلک لائبریری قایم ہوئی۔ موجودہ کتب خانہ کا اساسی ذخیرہ کلکتہ پبلک لائبریری کی کتابیں ہیں جو ۱۹۰۲ کے امپیریل لائبریری ایکٹ کے تحت اسے ملیں۔ اسی طرح قومی کتب خانہ کو فورٹ ولیم کالج کی نایاب کتابیں بھی مل گئیں۔ کتب خانہ کا افتتاح لارڈ کرزن وائسرے اور گورنر جنرل نے ۱۹۰۳ میں کیا اور اپنی افتتاحی تقریر میں کتب خانہ کے مقصد کو بیان کرتے ہوئے کہا۔

"یہ نہ کتابیں مستعار دینے والا کتب خانہ ہے اور نہ عام کتب خانہ"۔ لارڈ کرزن کا خیال تھا کہ کتابیں مستعار دینے والے کتب خانے کی کتابوں کی لوگ پروا نہیں کرتے ہیں اور ایسے کتب خانے عموماً سستے ناول اور افسانوں کی کتابوں

کے فراہم کرنے کا کام کرتے ہیں۔ کرزن کے سامنے برٹش میوزیم کی مثال تھی اور وہ اس کتب خانہ کو بھی انھیں خطوط پر پروان چڑھتا ہوا دیکھنا چاہتے تھے۔ ۱۹۰۳ میں کتب خانہ کے قیام سے متعلق جو گزٹ شائع ہوا تھا اس میں کتب خانہ کے مقاصد کو ان الفاظ میں بیان کیا گیا تھا۔

"ہمارا مقصد اسے مراجعہ کا ایک کتب خانہ بنانا ہے۔ یہ علم کے متلاشی کی علمی سرگرمیوں کا مرکز اور مستقبل میں ہندوستان کی تاریخ مرتب کرنے والے مورخ کے لیے درکار علمی مواد کا منبع ہوگا جہاں ہندستان کی تاریخ سے متعلق ہر تحریر شدہ علمی مواد چاہے اس کا تعلق کسی دور سے ہو، دیکھا جا سکے۔"

آزادی سے قبل یہ کتب خانہ مٹکاف ہاؤس میں قایم تھا۔ آزاد ہندوستان کے پہلے ہندوستانی گورنر بنگال شری راج گوپال آچاری نے اسے بیلویڈیر کے مقام پر واقع وائسرائے کے سابق محل میں منتقل کر دیا۔ یہ عمارت ۵۶ ہزار مربع فیٹ سے زیادہ کے رقبہ میں پھیلی ہے اور اس سے ملحق عمارت کا رقبہ تقریباً ۵ ہزار مربع فیٹ ہے۔ کتب خانہ کے سب سے پہلے لائبریرین برٹش میوزیم کے سابق لائبریرین جان میکفرین تھے۔ ۱۹۴۰ سے آئندہ سترہ برس تک کتب خانہ کی عنان خان بہادر کے۔ ایم۔ اسداللہ کے ہاتھ میں رہی۔ اسداللہ انڈین لائبریری اسوسی ایشن کے بانیوں میں شمار کیے جاتے ہیں۔ پدم شری بی۔ ایس کیساون کا دور قومی کتب خانہ کی توسیع کا سنہری دور تھا۔

قومی کتب خانہ میں کتابوں اور رسائل کی مجموعی تعداد ۱۷ لاکھ کے قریب ہے سالانہ اضافہ کا اوسط ۴۰،۰۰۰ ہے۔ کتب خانہ میں ۱۲۲۰۰ رسائل منگوائے جاتے ہیں یہاں ہندوستانی زبانوں میں کتابوں کی تعداد ۲،۶۷،۲۱۰ ہے۔ کتب خانہ میں ۶۷،۰۰۰ نقشہ جات اور ۳۰۰۰ مخطوطات ہیں۔

۱۹۵۴ کے مطبوعہ کتاب کے ایک نسخہ یہاں جمع کرنے کے قانون کے تحت کتب خانہ کو ملک میں شائع ہونے والی ہر کتاب کا ایک نسخہ ملتا ہے۔ ایک ترمیم کے ذریعہ اس کے دائرہ میں اخبارات اور رسائل کے پہلے شمارے بھی آتے ہیں۔ کتب خانہ میں ملک کے چند مشہور ذاتی کتب خانے محفوظ کرا دیے گئے ہیں:۔

کتب خانہ منشی صدر الدین یا بہار لائبریری
کتب خانہ سر عبدالرحیم
کتب خانہ سر اشوتوش مکرجی
کتب خانہ جادوناتھ سرکار
کتب خانہ سر بیندر ناتھ سین
سر تیج بہادر سپرو کاغذات

۱۹۷۰ء میں کتب خانہ کے جملہ کاموں کا جائزہ لینے کی غرض سے مرکزی حکومت نے ایک کمیٹی مقرر کی تھی۔ کمیٹی نے کتب خانہ کے مقاصد کو درج ذیل الفاظ میں بیان کیا

۱۔ ملک میں شائع ہونے والے جملہ علمی مواد کی فراہمی اور اُن کا تحفظ۔
۲۔ ملک کے بارے میں دنیا کے کسی بھی حصہ اور زبان میں شائع مواد کو یا اس کی نقل حاصل کرنا۔
۳۔ قومی نقطہ نظر سے اہم مخطوطات کو حاصل کرنا اور انھیں محفوظ کرنا۔
۴۔ ہندوستان کے باہر شائع ہونے والے ایسے علمی مواد کو جن کی ملک میں ضرورت ہونے کا امکان ہے ایک منصوبے کے تحت حاصل کرنا۔
۵۔ زمانہ ماضی یا حال میں شائع علمی مواد کی کتابیات سازی اور فراہمی حوالہ کی خدمت انجام دینا۔
۶۔ کتابیاتی معلومات کے جملہ ماخذ کا صحیح علم رکھنا اور قارئین کو اس بارے میں معلومات فراہم کرنے کے لیے حوالجاتی مرکز کا رول ادا کرنا۔
۷۔ عکسی نقول فراہم کرنا۔
۸۔ تبادلہ کتب اور مستعار کتب خدمت دینے کے لیے بین الاقوامی سطح پر ایک مرکز کا رول ادا کرنا۔

کتب خانہ کے انتظام کے لیے مرکزی حکومت نے ایک اعلیٰ سطحی مجلس انتظامیہ تشکیل کی ہے جو ملک کے ماہرین تعلیم، سائنس داں اور ماہرین علم کتب خانہ داری پر مشتمل ہے۔ کتب خانہ کا افسر اعلیٰ ایک ڈائریکٹر ہے جس کا

عہدہ یونیورسٹی کے وائس چانسلر کے مساوی ہے۔

اشاعتی سرگرمیاں

کتب خانہ کا مصنف وار کیٹلاگ شائع ہو چکا ہے۔ اس کے علاوہ درج ذیل حوالہ جاتی مواد بھی شائع ہوئے ہیں۔

بہار لائبریری کیٹلاگ جلد اول، فارسی مخطوطات

" " " عربی مخطوطات

بلوگرافی آف انڈولوجی۔

سنٹرل ریفرنس لائبریری

مرکزی حکومت کے زیر انتظام کتب خانہ قومی کتب خانہ کے احاطہ میں قایم ہے۔ اس کتب خانہ کے ذمہ درج ذیل کام ہیں۔

۱۔ قومی کتابیات کی ترتیب وتدوین، طباعت اور تقسیم۔

۲۔ تبادلہ کتب مرکز کا قیام تاکہ کتابوں کے تبادلہ کے کام کی تنظیم قومی سطح پر کی جا سکے۔

۳۔ انڈکس انڈیانا (ہندوستان کی زبانوں میں ترجمہ ہوئے مواد کی کتابیات) کی ترتیب وتدوین۔

ہندستانی قومی کتابیات

ملک گیر پیمانہ پر قومی کتابیات کی ترتیب وتدوین کے مختلف پہلوؤں پر بحث کے بعد ہندوستانی قومی کتابیات کی اشاعت ۱۹۵۸ سے سنٹرل ریفرنس لائبریری کے زیر اہتمام شروع ہوئی۔ ۱۹۵۸ سے ۱۹۶۳ تک اسے سہ ماہی کے طور پر شائع کیا گیا اور سال کے آخر میں ایک سالنامہ شائع کیا گیا۔ ۱۹۵۸ اور ۱۹۶۲ کے درمیان شائع جلدوں کا ایک پانچ سالہ اشاریہ برٹش نیشنل بلو گرافی کے انداز پر شائع ہوا لیکن پھر یہ سلسلہ منقطع کرنا پڑا۔ ۱۹۶۴ سے کتابیات

ماہنوقفہ پر شائع ہونی شروع ہوئی۔ ۱۹۶۸ سے ۱۹۷۰ تک اشاعت ملتوی رہی اس کے بعد پھر شروع کی گئی۔ ۱۹۷۲ تک کتابیات دو حصوں میں منقسم ہوتی تھی عام مطبوعات اور سرکاری مطبوعات لیکن ۱۹۷۳ سے یہ تقسیم ختم کردی گئی۔ کتابیات مضمون وار مرتب ہوتی ہے اور مضامین کی ترتیب ڈیوی کے ضابطہ درجہ بندی پر کی جاتی ہے۔ ساتھ میں ضابطہ کولن کے نشان درجہ بندی بھی درج کیے جاتے ہیں۔ قومی کتابیات کے ہندوستان کی زبانوں میں بھی ایڈیشن شائع کیے جانے لگے ہیں۔ ہندی، آسامی، گجراتی، مراٹھی اور تامل کے ایڈیشن زیر طبع ہیں۔ اس میں شامل اردو زبان کی کتابوں پر مشتمل قومی کتابیات کا ایڈیشن حکومت اتر پردیش کے بھاشہ وبھاگ کی جانب سے ۱۹۵۸ سے ۱۹۶۱ تک شائع ہوا ہے!!

نیشنل سائنس لائبریری۔ قومی کتب خانہ برائے سائنسی مواد

سائنسی موضوعات پر ملک میں حوالہاتی خدمت فراہم کرنے کے لیے ایک مرکزی کتب خانہ کی تجویز انسڈاک کی مشاورتی کمیٹی نے ۱۹۵۵ میں پیش کی تھی۔ ۱۹۵۷ میں پلاننگ کمیشن نے ملک میں سائنس وتکنالوجی کے میدان میں معلومات فراہم کرنے کی سہولت پر غور کے لیے ایک کمیٹی مقرر کی۔ اس کمیٹی نے سفارش کی کہ انسڈاک کی خدمات میں توسیع کرکے اسے قومی کتب خانہ برائے سائنسی مواد کی حیثیت دی جائے۔ بعد کے سالوں میں ملک کے مختلف گوشوں سے خصوصاً ماہرین علم کتب خانہ داری کی جانب سے اس طرح کے قومی کتب خانہ کے قیام کی تجویز کی حمایت کی گئی۔ ۱۹۶۴ میں انسڈاک کے کتب خانہ کو نیشنل فزیکل لیبوریٹری سے الگ کرکے اسے قومی کتب خانہ برائے سائنسی مواد کی حیثیت سے ترقی دینے کا کام شروع ہوا۔ ذخیرہ کتب کی حیثیت سے اگرچہ کتب خانہ اپنے ابتدائی دور میں ہے لیکن جن مقاصد کو سامنے رکھ کر کتب خانہ قایم کیا گیا ہے وہ خود اتنے اہم ہیں کہ جلدی ہی اسے ملک کے کتب خانہ نظام میں اہم حیثیت حاصل ہو جائے گی۔ اس کا بنیادی

مقصد ملک میں سائنسی مواد پر دستیاب وسائل میں موجود خلا کو پُر کرنا ہے۔ کتب خانہ کی کوشش ہو گی کہ یہاں ملک میں سائنسی اور تکنیکی میدان میں ہونے والی تحقیق کے لیے درکار جملہ مواد ضرور دستیاب ہوں۔ یہاں قومی سطح پر دستیاب علمی مواد کا ایک ایسا ذخیرہ ہوگا جس کی بدولت ملک کی اس موضوع پر درکار کتابیات سازی اور حوالجات کی فراہمی کی جملہ ضرورت کو پورا کیا جا سکے۔ کتب خانہ کے پیش نظر درج ذیل مقاصد ہیں:

۱۔ ملک میں موجود سائنسی علمی مواد کا جائزہ اور موجود خلا کو پُر کرنے کی کوشش۔

۲۔ علمی ذخیرہ کی فراہمی اور حصول کے کام میں مختلف اہم سائنسی کتب خانوں میں اشتراک باہمی کی پالیسی مرتب کرنا تاکہ علاقہ میں موجود کتب خانوں میں مقامی ضرورت کو پورا کرنے والے علمی وسائل دستیاب ہوں اور مشترک یا یونین کٹیلاگ سازی کے ذریعہ اُن کے استعمال کے دائرہ کو بڑھایا جا سکے۔

۳۔ ملک کے سائنس دانوں اور تکنیکی شعبہ جات میں کام کرنے والے محققین کو اُن کی ضرورت کے مطابق حوالجاتی خدمات کے ایک مرکز کی حیثیت سے کام کرنا۔

۴۔ ملک کے سائنس داں اور تکنیکی ماہرین جو مضامین، کتابیں اور رسالے لکھتے اور شائع کرتے ہیں اُنھیں حاصل کر کے کتب خانہ میں محفوظ رکھنا۔

۵۔ پرانے اور کم ضرورت کے رسائل کی جلدوں کو ایسے کتب خانوں سے جو انھیں محفوظ رکھنے کی ضرورت نہیں سمجھتے حاصل کر کے ایک مرکزی تحویل خانہ میں محفوظ کرنا۔ کتب خانہ وقتی طور پر جواہر لال نہرو یونیورسٹی کے احاطہ میں قایم ہے۔ اس کی اپنی عمارت زیر تعمیر ہے۔ اس کے انتظامی امور کے لیے دو کمیٹیاں تشکیل دی گئی ہیں۔ ان میں سے ایک کمیٹی عمارت پر مشورہ دینے کے لیے ہے۔ کتب خانہ میں ۱۹ افراد کا عملہ ہے جن میں سے ۱۳ افراد تربیت یافتہ ہیں۔

کتب خانہ میں اس وقت ۵۰۰۰۰ کتب و رسائل ہیں۔ سالانہ اضافہ کا اوسط ۹۰۰۰ ہے۔ اس وقت دنیا کے مختلف ملکوں سے ۴۰۰۰ رسائل منگوائے جا رہے ہیں۔ آیندہ پانچ برسوں میں یہ تعداد ۱۵۰۰۰ تک پہنچ جائے گی۔ آنے والے رسائل میں ۴۱۸ رسائل تلخیص یا اشاریہ پر مشتمل ہوتے ہیں۔ انگریزی زبان میں شائع رسائل کے علاوہ یورپ کی دوسری زبانوں میں شائع ہونے والے رسالوں کے انگریزی تراجم بھی بڑی تعداد میں منگوائے جاتے ہیں۔

کتب خانہ میں مطالعہ کی سہولت کے ساتھ ساتھ دنیا کے مشہور کتب خانوں سے ضرورت کے مطابق کتب و رسائل کو مستعار منگوانے کی سہولت بھی فراہم کی جاتی ہے۔ کتابیات اور حوالجات کی خدمات کے ساتھ ساتھ یہاں ترجمہ اور عکسی نقل کی سہولت بھی دستیاب ہے۔

قومی طبی کتب خانہ

۱۹۲۶ میں یہ کتب خانہ انڈین میڈیکل سروس کے ڈائریکٹر جنرل کے دفتر کے ایک حصہ کے طور پر قایم ہوا۔ ۱۹۶۶ میں کتب خانہ کو قومی سطح کے کتب خانہ کا درجہ ملا۔ قومی طبی کتب خانہ کی ضرورت کی جانب توجہ ہیلتھ سروے اینڈ ڈیولپمنٹ کمیٹی (بھور کمیٹی) نے دلائی تھی۔ ۱۹۴۶ میں اپنی رپورٹ میں کمیٹی نے کہا تھا "ہندوستان دنیا کے سائنسی غور و فکر کے مراکز سے بہت فاصلہ پر ہے۔ سائنسی میدان میں ہونے والی تحقیق اور غور و فکر سے وہ محض اُن کتابوں اور رسائل میں شائع مضامین کی مدد سے ہی واقف ہو سکتا ہے جو دوسرے ممالک میں شائع ہوتے ہیں۔ مواد کی دستیابی کے لحاظ سے کتب خانہ کو بڑی حد تک خود کفیل ہونا چاہیے۔ امریکہ اور انگلینڈ کے مقابلہ میں ایک اچھے، منتخب کتابوں پر مشتمل کتب خانہ کی ہندوستان کو زیادہ ضرورت ہے ۔۔۔۔ اس کتب خانہ کو تحقیق کاموں میں سہولت اور حوالجاتی خدمات کی فراہمی دونوں کے لیے کلی طور پر تیار رہنا چاہیے۔ ساتھ ہی علاقائی سطح پر موجود طبی تحقیق کے مراکز میں موجود کتب

خانوں کی زنجیر سے مربوط ہونا چاہیے اور اُن کے ساتھ مستعار کتب کا فعّال رابطہ قایم رکھنا چاہیے۔"

۱۹۵۹ میں مرکزی حکومت نے ڈاکٹر ایس۔ آر۔ رنگا ناتھن کی سرکردگی میں ایک کمیٹی نیشنل میڈیکل لائبریری کے قیام کے امکانات پر غور کرنے کے لیے قایم کی اور اس کی سفارشات کی روشنی میں ڈائریکٹر جنرل ہیلتھ سروسز کے کتب خانہ کو قومی طبی کتب خانہ کا درجہ دیا گیا۔

کتب خانہ کا ذخیرہ کتب و رسائل ۱۸۵۰۰ کے قریب ہے۔ سالانہ اضافہ کا اوسط ۷۰۰ جلدیں ہیں۔ کتب خانہ کے ذخیرہ کا بڑا حصہ مجلد رسائل پر مشتمل ہے۔ چنانچہ ۱۲۰۰۰ جلدیں رسائل کی ہیں جن میں سے کچھ گذشتہ صدی کے وسط سے شروع ہوتی ہیں۔ کتب خانہ میں دو ہزار سے زائد رسالے منگوائے جاتے ہیں۔ اس کے علاوہ طب کے موضوع پر ملکی اور غیر ملکی رپورٹیں، ورلڈ ہیلتھ ارگنائزیشن کی مطبوعات، ایف۔ اے۔ او کی غذائیت کے موضوع پر مرتب رپورٹیں، مائکرو فلم، مضامین کے مطبوعہ نسخے اور مائکرو کارڈ بھی منگوائے جاتے ہیں۔

۱۹۵۹ سے اس کتب خانہ سے ایک اہم طبی اشاریہ شائع ہوتا ہے اس کا نام انڈکس ٹو انڈین میڈیکل پیریاڈیکل ہے۔ سال میں دو بار شائع ہونے والے اس رسالہ میں ۱۳۰ رسائل کا اشاریہ ہوتا ہے۔ کتب خانہ نے یونین کیٹلاگ آف میڈیکل پیریاڈکلس بھی شائع کیا ہے جس کا نیا ایڈیشن ہر پانچ سال پر شائع ہوتا ہے۔

انسڈاک

سائنسی حوالہ سازی کا ہندوستان قومی مرکز آزادی سے بعد ملک کی صنعتی اور معاشی ترقی میں سائنسی اور تکنیکی معلومات کی اہمیت کا اندازہ کرتے ہوئے ہندوستان نے ملک کے اندر حوالہ سازی کے کام کو انجام دینے کی غرض سے ایک مرکز کے قیام کی تجویز یونیسکو کے سامنے پیش کی۔ ۱۹۵۱

میں یونیسکو اور ہندوستان کے مابین ایک معاہدہ کے تحت یونیسکو نے اس مرکز کے قیام کے سلسلے میں تین قسم کے ماہرین کی خدمات پیش کیں۔

مشیر برائے حوالہ سازی۔
مشیر برائے ترجمہ سائنسی علوم۔
مشیر برائے عکسی نقل۔

یونیسکو سے ماہرین کی خدمات کے علاوہ ۳۵ ہزار ڈالر کی مالیت کا سازو سامان اور آلات اور اتنی ہی رقم کی امداد سائنسی مطبوعات کے حصول کے لیے ملی۔ مزید یونیسکو نے ۵ فیلوشپ کی منظوری بھی عنایت کی تاکہ عملہ کے افراد مغربی ممالک میں جاکر حوالہ سازی اور کتابیات سازی کی سرگرمیوں کو دیکھ سکیں۔ انسڈاک کے ذمہ درج ذیل کام سونپے گئے۔

۱۔ سائنسی موضوعات پر بیرون ملک شائع ہوئے رسائل کو حسب ضرورت حاصل کرنا اور انھیں محفوظ رکھنا۔

۲۔ سائنس دانوں اور تکنیکی ماہرین کو اُن کے مخصوص میدان میں ہونے والی علمی پیش رفت سے باخبر رکھنے کی غرض سے ایک تلخیصی رسالہ شائع کرنا۔

۳۔ قارئین کو مطلوبہ مواد اپنے ذخیرہ سے مہیا کرنا۔

۴۔ ضرورت کے مطابق عکسی نقل کی فراہمی کا بندوبست۔

۵۔ ملک میں ہونے والی تحقیقی سرگرمیوں کے نتائج حاصل کرکے انھیں محفوظ کرنا۔

۶۔ اندرون ملک سائنسی اور تکنیکی پیش رفت سے باہر کی دنیا کو باخبر رکھنے کے لیے ایک وسیلہ کے طور پر کام کرنا۔

انسڈاک نیشنل فزیکل لیبوریٹری کے ایک ذیلی ادارہ کے طور پر قایم ہوا۔ لیکن اپنی سرگرمیوں میں روز افزوں اضافہ کی بدولت ۱۹۶۲ میں کونسل آف سائنٹفک اینڈ انڈسٹریل ریسرچ کے تحت ایک علٰحدہ ادارہ بن گیا۔

خدمات وسہولیات

انسڈاک بنیادی طور پر فراہمی حوالہ جات کا ایک مرکز ہے اور اپنی اس ذمہ داری کو پورا کرنے کے لیے درکار جملہ ضروری کام انجام دیتا ہے۔ ان میں تحقیقی مواد کی بازیابی و فراہمی، ترجمہ، عکسی نقل وغیرہ شامل ہیں۔ کچھ عرصہ قبل مرکز نے ملکی سائنس دانوں اور تکنیکی ماہرین کو بیرون ملک ہونے والی سائنسی تحقیقات سے بروقت واقف رکھنے کی غرض سے بیرونی ممالک میں شائع ہونے والے رسائل کی فہرست عنوانات ملک میں تقسیم کرنے کا کام شروع کیا تھا۔ اس خدمت کی انجام دہی کے لیے رسائل ہوائی ڈاک سے منگوائے جاتے تھے۔ لیکن ۱۹۶۶ سے یہ خدمت تعطل میں ہے۔ یونیسکو کے تعاون سے ۵۵-۱۹۵۴ سے مرکز نے جنوب مشرقی ایشیا کے سائنسی ادب کی فہرست حوالہ جات مرتب کر کے شائع کرنا شروع کی۔ کچھ عرصہ بعد اس کی جگہ پر انڈین سائنس ایبسٹریکٹ شائع ہونا شروع ہوا۔ انڈین سائنس ایبسٹریکٹ ماہانہ دقفہ سے شائع ہوتا ہے۔ اس میں ہندستان میں منعقد کانفرنس، مذاکرات، رسائل کے مضامین، تحقیقی مطالعے، مختصر کتاب، پیٹنٹ اور صنعتی موضوعات کے معیار کی تلخیص شائع ہوئی ہے۔

انسڈاک کی زیر نگرانی نیشنل سائنس لائبریری قایم ہوئی ہے ہندوستان کے سائنس داں اور دوسرے تکنیکی ماہرین اپنی تحقیق میں درکار سائنسی اور تکنیکی مواد کی بازیابی اور فراہمی کے لیے انسڈاک سے رجوع کر سکتے ہیں۔ انسڈاک درکار مواد اپنے پاس موجود ذخیرہ سے یا مرکز میں موجود مشترک کٹیلاگ رسائل کی مدد سے دوسرے مقام پر موجود ذخیرہ سے فراہم کرتا ہے۔ ضرورت پڑنے پر مواد غیر ممالک سے بھی منگوا کر دیا جاتا ہے۔ اپنی اس خدمت کے لیے انسڈاک برائے نام اُجرت لیتا ہے۔

ملک میں دستیاب رسائل کے ذخیرہ کے بہتر اور بھرپور استعمال کی خاطر انسڈاک نے مشترک کٹیلاگ رسائل ترتیب دینے کا منصوبہ بنایا۔

اس کے تحت مشترک کٹیلاگ علاقائی سطح پر بنائے گئے۔ اس کے علاوہ ملک کے بڑے کتب خانوں میں موجود رسائل کے کٹیلاگ بھی مرتب کر کے شائع کیے گئے۔ اس منصوبہ کے تحت اب تک ملک کے اہم سائنس کے کتب خانوں کے کٹیلاگ شائع ہو چکے ہیں۔ مرکز میں یونین کٹیلاگ یا مشترک کٹیلاگ کارڈ کی شکل میں بھی رکھے گئے ہیں۔ جن کے اندراجات میں ترمیم و تنسیخ کر کے اس میں درج معلومات کو ہمہ وقت درست رکھتے ہیں۔ اس کے علاوہ انسڈاک نے ہندوستان سے شائع ہونے والے سائنسی رسائل کی ڈائریکٹری اور ہندوستان میں موجود سائنسی اور تکنیکی تحقیق کا کام کرنے والے اداروں کی ڈائریکٹری بھی شائع کی ہے۔

ملک میں سائنسی اور تکنیکی معلومات کی فراہمی کے لیے مخصوص مہارت، علمی بصیرت اور فنی جانکاری کے پیش نظر انسڈاک نے کتب خانہ کے لیے درکار پیشہ ورانہ تربیت کا بندوبست بھی کیا ہے۔ اس کے تربیتی کورس میں داخلہ کے لیے ہندوستان اور بیرون ہند سے طلبہ آتے ہیں۔ ۱۹۵۵ سے انس آف لائبریری سائنس اینڈ ڈاکومینٹیشن کے نام سے علم کتب خانہ داری کے موضوع پر ایک جریدہ بھی شائع ہو رہا ہے۔

سینڈاک [1]

ملک میں چھوٹے پیمانے پر چلنے والی صنعتوں کو معلوماتی خدمت فراہم کرنے کے لیے چھوٹی صنعتوں کا قومی حوالہ سازی مرکز ۱۹۷۱ میں حیدرآباد میں سی ایٹ میں قایم ہوا۔ سی ایٹ ملک میں چھوٹی صنعتوں کو ضروری امداد، مشورہ اور ملازمین کی تربیت کی خاطر ۱۹۶۲ میں قایم ہوا تھا۔

سینڈاک کے پیش نظر درج ذیل کام ہیں۔

۱۔ چھوٹے پیمانے پر صنعتوں کے تکنیکی اور انتظامی مسائل میں معاون معلومات، اعداد و شمار اور تکنیکی مواد کی فراہمی اور ان کی فنی تنظیم و ترتیب۔

۲۔ چھوٹے پیمانہ پر قایم صنعتوں کو پروان چڑھانے میں کوشاں ادارہ جات اور

[1] Small Enterprise National Documentation Centre
of Small Industries Extension. Training Institute

افراد کو ان کی ضرورت کے مطابق معلومات فراہم کرنا۔

۳۔ معلومات فراہم کرنے والے قومی سطح کے دوسرے اداروں کے ساتھ سرگرم عمل ہونا، ان کے ساتھ رابطہ اور اشتراک پالیسی پر گامزن ہونا اور ان کے لیے ایک مرکزی ادارہ کی خدمات انجام دینا۔ اس کے ساتھ ساتھ ہندوستان سے باہر اسی نوعیت کے دوسرے اداروں سے رابطہ قائم کرنا۔

سینڈاک چھوٹی صنعتوں پر ہر طرح کی معلومات اکٹھا کرتا ہے۔ ان میں انتظامی ڈھانچہ، پیداوار کے مسائل، عملہ، مالیاتی پہلو، فروخت، تکنیکی طریقہ کار، مہارت، ضروری آلات و مشین، سرکاری و ادارہ جاتی پالیسیاں، امداد و شمار، مخصوص صنعت سے متعلق صنعتوں کے بارے میں جانکاری، ان کی صلاحیت پیداوار، برآمدی پالیسی اور مسائل نیز سرمایہ کی ضرورت وغیرہ سب شامل ہیں۔ سینڈاک کے ذخیرہ میں ۲۰۰۰۰ سے زائد کتابیں اور ۵۰۰۰ سے زائد رپورٹ پر مبنی مواد ہے۔ یہاں ۱۰۰۰ رسائل منگوائے جاتے ہیں۔ اس کے علاوہ صنعتی اداروں سے جو خبرنامے شائع ہوتے ہیں وہ یہاں منگوائے جاتے ہیں۔ آج کل تقریباً ۱۵۰ خبرنامے یہاں پابندی سے آتے ہیں۔

یہاں موجود مواد کو ایک خاص انداز سے مرتب کیا گیا ہے جسے ٹریس کا مختصف نام دیا گیا ہے۔

ٹی ۔ ٹریڈ لسٹ کا مواد۔

آر ۔ رپورٹ پر مشتمل مواد۔

اے ۔ ایریا یا علاقائی مواد۔

آئی ۔ انسٹی ٹیوشنل یا ادارہ جاتی مواد۔

ایل ۔ لائبریری کے کاموں سے متعلق مواد۔

ایس ۔ سروے مواد یا جائزہ کے نتائج۔

سینڈاک میں موصول ہونے والے جملہ مواد کے انڈکس کارڈ تیار ہوتے ہیں۔ اب تک تیس ہزار کارڈ بنائے جا چکے ہیں۔ انھیں ۲۵۰۰ عنوانات کے تحت مرتب کیا گیا ہے۔ مرکز کے شعبہ جات، کتب خانہ، شعبہ حوالہ سازی، شعبہ

ڈیٹا پراسسنگ، انتظامیہ، اشاعتی شعبہ، عکسی نقل کا شعبہ پر مشتمل ہیں۔ مرکز میں ۷۰ افراد کا عملہ جملہ حوالجاتی خدمات کے لیے موجود ہے۔

نشرواشاعت

سینڈاک سے ممبران کی ضرورت معلومات کا پہلے سے اندازہ کرکے درج ذیل رسائل و بلٹن شائع ہوتے ہیں۔

سینڈاک بلٹن، سینڈاک کرانیکل، موزور ٹکنالوجی ڈاکومینٹیشن بلٹن، ٹکنالوجی کی دستیاب سطح رپورٹ۔

سینڈاک طلب کرنے پر حوالہ سازی کی خدمات بھی فراہم کرتا ہے۔ اس خدمت کے تحت کسی نئی صنعت میں روپیہ لگانے سے پہلے صنعت کار کو ضروری معلومات فراہم کرنے اور کسی دستاویز کی نقل فراہم کرنے کی خدمات بھی شامل ہیں۔

مشورہ جاتی خدمات

اس کے تحت سینڈاک صنعتی اداروں کو اپنی مقامی ضرورت کو پورا کرنے کے لیے مرکز معلومات یا کتب خانہ کے قیام کے سلسلے میں ضروری مشورہ دیتا ہے۔ ۱۹۷۴ سے یہاں عملہ کو تربیت دینے کا کام بھی شروع کیا گیا ہے۔

نسّات [14]

سائنس اور ٹکنالوجی کے میدان میں ہونے والی پیش رفت کی برق رفتاری کے سامنے معلومات فراہم کرنے کے روایتی انداز کی سہولیات اب ناکافی ثابت ہو چکی ہیں۔ ۱۹۷۳ میں سائنس اور ٹکنالوجی کے موضوع پر منعقد ایک قومی سمینار میں اسی احساس کے پیش نظر ایک مضمون پیش کیا گیا جس کا عنوان تھا سائنس اور ٹکنالوجی کے لیے قومی سطح کے معلوماتی نظام کا ڈھانچہ۔ کچھ عرصہ بعد نیشنل کمیٹی برائے سائنس و ٹکنالوجی نے سائنسی معلومات کی فراہمی کے لیے ایک ادارہ کی تجویز پیش کی۔ ۱۹۷۷ میں اس تجویز سے اتفاق کرتے ہوئے حکومت نے

نسّات قایم کیا۔ نسّات کے سامنے درج ذیل مقاصد تھے۔

۱۔ ملک کی مختلف سائنسی اور تکنیکی انجمنوں کے اضافہ کارانہ اشتراک کے ذریعہ موجود اور مستقبل کی سائنسی اور تکنیکی معلومات کے ذرائع انتظام اور خدمات میں ہم آہنگی پیدا کرنا۔

۲۔ اس خدمت کو فراہم کرنے کے نظام میں موجود خلاء کی نشاندہی اور کسی خدمت کو دُہرائے بغیر پُر کرنے کی کوشش۔

۳۔ معلومات فراہم کرنے کے ڈھنگ اور انداز کی معیار بندی تاکہ بین الاقوامی سطح کی کارکردگی حاصل کرے۔

۴۔ بین الاقوامی معلوماتی نظام سے رابطہ۔

۵۔ ورکشاپ اور مختصر المدّتی تربیتی کورس کا بندوبست کرکے ماہرین معلومات کی تربیت و تعلیم کی سہولت فراہم کرنا۔

۶۔ ملک کے سائنسی تحقیق کے کام میں درکار علمی مواد کا کم از کم ایک نسخہ ملک کے اندر ضرور دستیاب ہو اور ملکی پالیسی مرتب کرنے والوں کو دستیاب ہو۔

کارکردگی کے لحاظ سے ادارہ نسّات قومی مرکز اور نسّات خدماتی نظام کے درمیان منقسم ہے۔ نسّات کو مشورہ دینے کے واسطے ایک مشاورتی کمیٹی، مجلس انتظام اور عارضی حیثیت کے ورکنگ گروپ قایم ہیں۔ یہ گروپ ماہرین علم کتب خانہ داری اور ماہرین فراہمی معلومات پر مشتمل ہیں۔ نسّات خدماتی نظام کو درج ذیل شقوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔

دائرہ جاتی نظام برائے دائرہ جاتی مراکز معلومات

یہ نظام موضوع مضوعات بنائی جانے والی اور مقاصد کے اعتبار سے منقسم ہے اور اس کے اندر مقامی سطح پر قایم معلومات فراہم کرنے والے یونٹ شامل ہیں جنھیں لوکل انفارمیشن یونٹ یا لیو کہتے ہیں۔

۲۔ علاقائی نظام، جو علاقائی نوعیت کے مراکز یا ریجنل سنٹرس پر مشتمل ہے۔

۳۔ مخصوص امدادی خدمات۔

خدماتی نظام کی توسیع کے لیے اب تک جو اقدام اُٹھائے گئے ہیں اُن میں درج ذیل دائرہ جاتی مراکز کا قیام قابلِ ذکر ہے۔

چمڑے کے کاروبار سے متعلق تکنیکی معلومات فراہم کرنے کا مرکز۔ یہ مرکز مدراس میں سنٹرل لیدر ریسرچ انسٹی ٹیوٹ میں قایم کیا گیا ہے۔

غذائی اشیاء بنانے والی صنعتوں کے لیے تکنیکی معلومات فراہم کرنے کا مرکز۔ یہ سنٹرل فوڈ ٹکنالوجی ریسرچ انسٹی ٹیوٹ میسور میں قایم کیا گیا ہے۔ مشین ٹول اور ادویات کی تحقیقات کے سلسلے میں درکار معلومات فراہم کرنے کے لیے معلوماتی مراکز بھی قایم کیے گئے ہیں۔ ان مراکز میں مقامی معلوماتی اکائی کے کاموں کی منصوبہ بندی اور اُن میں ہم آہنگی، درکار مواد کے نقل کی فراہمی، کتابیات اور حوالہ جات سازی، مشترک کٹیلاگ سازی، پیٹنٹ، معیار اور طریقہ کار کی تفصیل کی فراہمی اور ایر۔ ڈی۔ آئی خدمات شامل ہیں۔ اس کے ساتھ ہی نئے ترجمہ کی سہولت، مصنوعات کے لیے امکانی منڈی کا جائزہ اور معلومات نیز اعداد و شمار بنک یا ڈیٹا بنک قایم کرنے کا کام بھی ہوتا ہے۔

مقامی سطح کے معلوماتی مراکز یہ کی ذمہ داریوں میں ادارہ کی ضرورت کا انداز کرکے یا طلب کے مطابق درکار معلومات فراہم کرنا، علاقائی اور دائرہ جاتی مراکز کو اپنے کام اور اپنے پاس جمع ذخیرہ معلومات سے باخبر رکھنا ہے۔

علاقائی نظام

مقامی مراکز کے علاوہ نسات کے تحت انسڈاک کے علاقائی مرکز واقع بنگلور، انڈین انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی ریجنل سنٹر بمبئی اور سنٹرل لیدر ریسرچ انسٹی ٹیوٹ مدراس میں علاقائی مرکز قایم کیے گئے ہیں۔ ۱۹۷۸ء میں انسڈاک کے تعاون سے انڈین انسٹی ٹیوٹ آف ایکس پیریمنٹل میڈسن کلکتہ میں بھی علاقائی مرکز قایم ہوا ہے جہاں سے انسڈاک کے تعاون سے ویسٹ بنگال ریجنل یونین کٹیلاگ آف سائنٹفک سیریلس شائع ہوا ہے۔

نسات کے تحت انسڈاک سے نقل مواد فراہم کرنے کے کام کی کارکردگی

کو بہتر بنایا گیا ہے۔ نسات کے تحت مختلف مقامات پر تربیت کا کام اور ورکشاپ کا بندوبست بھی کیا گیا ہے۔ سیمینار منعقد کیے گئے ہیں جہاں معلومات فراہم کرنے کے طریقہ کار کی پیچیدگیوں پر بحث و مباحثہ کے مواقع فراہم کیے گئے ہیں۔ اس سلسلے میں اسے یونی سسٹ سے بھی تعاون ملا ہے۔ نسات معلومات فراہم کرنے کے دائرہ میں بین الاقوامی اشتراک کے سلسلے میں بھی سرگرم عمل ہے۔ یہ یونیسکو کے معلومات فراہم کرنے کے علاقائی پروگرام کو دیتا اور فِد کا بھی ممبر ہے۔

سائنسی اور تکنالوجی معلومات ہندستان میں حالیہ پیش رفت ۱۸

ملک میں سائنسی، صنعتی اور تکنیکی معلومات کی فراہمی کے دائرہ میں ہوئی پیش رفت کا اندازہ کرنے کے لیے ہمیں ترقی پذیر ملکوں میں سائنس و تکنالوجی کی کمیٹی کے زیر اہتمام بنگلور میں ۱۹۷۸ میں منعقد کانفرنس کی تجاویز پر نگاہ ڈالنی ہوگی اس کانفرنس میں یہ تاثر پیدا ہوا کہ ملک کی آبادی کا ۷۵ فیصد تو سماجی اور معاشی پسماندگی کا شکار ہے لیکن سائنس اور تکنالوجی کے میدان میں ہونے والی ملکی تحقیقات کی معلومات کا اس سے کوئی تال میل نہیں ہے۔ اگر تحقیق کے نتائج سے آبادی کے اس بڑے حصے کو نفع پہنچانا ہے تو ابلاغ کے نئے انداز اپنانے ہوں گے تاکہ دیہی طبقہ کی بیدار کی صلاحیت اور اُن کے رہن سہن کا انداز بہتر ہوسکے۔ اس سلسلے میں کانفرنس نے درج ذیل اقدام کی جانب اشارہ کیا۔

قومی معلوماتی پالیسی کی پسماندہ افراد اور پسماندہ علاقوں کو درکار معلومات اور اس ضمن کی توسیعی خدمات کے تئیں کیا ذمہ داری ہے اس کی وضاحت ضروری ہے۔

معلومات کی پالیسی مرتب کرنے والی قومی سطح کی کمیٹی میں توسیعی خدمات فراہم کرنے والی ایجنسیوں کے نمایندوں کو بھی شامل کرنا چاہیے۔

ترقیاتی منصوبوں کی راہ کے مسائل کو حل کرنے کے پیش نظر دستیاب سائنسی اور تکنالوجی کی معلومات کو نئے سرے سے اس انداز پر مرتب و منظم کی جانی چاہیے کہ ان کا مصرف سماجی اور معاشی بہتری کے منصوبوں میں ہوسکے۔

ایسے معلوماتی مواد کی بازیابی کی جائے جو ترقیاتی منصوبوں کی تکمیل میں معاون ہوں تاکہ سائنس داں اپنی صلاحیتوں کو سماج کی ضرورتوں سے مربوط کرسکیں۔

سائنسی اور تکنالوجی کی معلومات کو پسماندہ طبقہ تک منتقل کرنے کی راہ میں درپیش رکاوٹوں کو دور کیا جائے۔

نسّات کی تشکیل مندرجہ بالا تجاویز کو عملی جامہ پہنانے کی جانب ایک

قدم ہے۔ جیسا کہ گذشتہ صفحات میں ہم دیکھ چکے ہیں نسّات کے سیکٹورل اور علاقائی مراکز قایم ہو چکے ہیں۔

سائنسی تحقیق کے ماخذی مواد کی ایک مقام پر دستیابی

اب تک انسڈاک سائنس دانوں کو اُن کی ضرورت کا مواد علاقائی سطح پر موجود ذخیرہ مواد سے تلاش کر کے فراہم کرتا رہا ہے لیکن مختلف اوقات میں ماہرین نے اس طریقہ کار کو دیر طلب اور نسبتاً کم بہتر ہونے کی جانب اشارہ کیا ہے۔ ان کا مشورہ ہے کہ ماخذی نوعیت کے علمی مواد کو ایک مرکزی مقام پر موجود ہونا چاہیے۔ انسڈاک میں اب اس تجویز کی روشنی میں کلیدی حیثیت کے رسائل کی ذخیرہ کاری کی جا رہی ہے۔

کمپیوٹر کے ذریعہ معلوماتی خدمات کی فراہمی

سائنس اور ٹکنالوجی کے میدان میں ہونے والی تحقیقات کی کثرت کی بدولت مخصوص نوعیت یا موضوع کی معلومات کے متلاشی مضامین و کتابوں کے بے تحاشہ بڑھتے ہوئے ڈھیر کے سامنے ہمت ہار بیٹھے ہیں۔ اس نارسائی کی مشکلات کے حل کے لیے منتخب ماخذی مواد کی بازیابی یا ایس۔ ڈی۔ آئی خدمات کو کمپیوٹر کی مدد سے فراہم کرنے کی سمت میں اقدامات کیے جا رہے ہیں۔ تجربہ کے لیے تجارتی سطح پر دستیاب چار سو ذخیرہ حقائق یا پردفائلس کو بنیادی ذخیرہ بنایا گیا ہے۔ ان میں کیمیکل ایبسٹریکٹ کنڈینسیٹ، انسپیک اور کمپینڈکس شامل ہیں۔ ابھی یہ خدمات کیمسٹری، طبیعیات اور انجینئرنگ کے برقیاتی اور دوسرے موضوعات کے سلسلے میں ہی دستیاب ہیں۔ آئی۔ آئی۔ ٹی مدراس میں موجود کمپیوٹر سنٹر جہاں ۔۔۔ IBM/۳۷۰ کمپیوٹر ہے جو اس سلسلے میں درکار تعاون دے رہا ہے۔

انس کی منتخب مواد کی فراہمی کی خدمات

بھابھا ایٹمک ریسرچ سنٹر جسے عرف عام میں بارک کے نام سے موسوم کیا

جاتا ہے۔ ۱۹۷۰ سے بین الاقوامی نیوکلائی معلوماتی نظام کے ساتھ تعاون کر رہا ہے۔ اس تعاون کے تحت بارک سے ہر سال ۱۳۰۰ تلخیص انس کو فراہم کی جاتی ہے۔ بارک کو اس کے بدلے میں نیوکلیر سائنس ابسٹریکٹ کے مکمل ٹیپ دستیاب ہیں۔ جن کی مدد سے بارک منتخب مواد کی فراہمی کی خدمات یا ایس۔ ڈی۔ آئی خدمات ٹاٹا انسٹی ٹیوٹ آف فنڈامینٹل ریسرچ میں نصب کمپیوٹر کی مدد سے فراہم کر رہا ہے۔

زرعی تحقیقات کے میدان میں ماخذی مواد کی فراہمی کا کام ہندوستانی کونسل برائے تحقیقات کے کتب خانہ میں ایگرس کے تعاون سے ۱۹۷۷ سے شروع ہے۔ کونسل کے تحت ملک کے زرعی میدان میں تحقیق کے ۳۰ ادارے ۲۱ زرعی یونیورسٹیاں اور ۵۲ کثیر المقاصد اور کثیر المقام تجرباتی مراکز قایم اس سہولت سے استفادہ کر رہے ہیں۔ اس کام کے لیے انڈین ایگریکلچر ریسرچ ۴۷۰۰-۵ سنڑ میں کمپیوٹر نصب کیا گیا ہے۔ نسات کے پروگرام کے تحت ملک میں برقی لہروں کی مدد سے دور دراز علاقوں سے اعداد و شمار اور دوسرے حقائق کی بازیابی کا کام جسے آن لائن ڈیٹا ریٹریول کہتے ہیں شروع ہونے والا ہے۔

ڈیٹا مراکز

ملک میں موجود تحقیقی ادارے اپنے تحقیقی کاموں کے دوران بہت سے اعداد و شمار اور حقائق جمع کر لیتے ہیں۔ نتائج کے مرتب ہو جانے کے بعد یہ تمام مواد بیکار ہو جاتا ہے لیکن دوسرے محققین کے لیے اس کی افادیت قایم رہتی ہے۔ ڈی۔ آر۔ ٹی سی (بنگلور) اور انسڈاک نے باہمی تعاون سے ایک ڈائریکٹری مرتب کی ہے جس میں اس طرح کے ۱۸۱ اداروں کی نشاندہی کی گئی ہے۔ حکومت ہند کے محکمہ سائنس و ٹکنالوجی نے اسے ڈائریکٹری آف ڈیٹا سنٹر کے نام سے شائع کیا ہے۔

تحقیق کے کاموں کی رفتار کا جائزہ

ملک کے مختلف اداروں میں زیر تحقیق موضوعات کی ایک ڈائریکٹری انسڈاک اور یو۔جی۔سی کے تعاون سے ۱۹۷۴ میں شائع کی گئی تھی۔ کونسل آف سائنٹفک اینڈ انڈسٹریل ریسرچ اپنے شعبہ برائے سائنسی و تکنیکی ماہرین کے تعاون سے ملک میں معلومات کے ماہرین کی ایک فہرست مرتب کر رہی ہے۔

زرعی کاموں کے لیے مصنوعات تیار کرنے والی صنعتوں کو تکنیکی معلومات کی فراہمی

۱۹۷۸ میں ایشیا کے دس ملکوں کی ایک کانفرنس میں ایک تجویز منظور ہوئی جس کے تحت ایشیائی نٹ ورک برائے ترسیل ٹکنالوجی معلومات قایم کرنا طے پایا۔ یہ نٹ ورک سنٹرل فوڈ ٹکنالوجیکل سنٹر (میسور) میں قایم ہوگا۔ ساتھ ہی کاسٹیڈ کے تعاون سے موزوں تکنیکی معلوماتی خدمات یا ایکٹس شروع کی جا رہی ہیں۔ اس کے تحت ایک خبرنامہ، ڈیٹا بینک اور اخبار و رسائل کا ذخیرہ جمع ہوگا۔ یہ مرکز خوراک اور غذائیت، ہمدرد کی ادویات و جانکاری کے موضوعات پر درکار موزوں تکنیکی ضرورت سے متعلق معلومات فراہم کرے گا۔ مرکز کو بنگلور میں قایم انڈین سوسائٹی برائے انفارمیشن سائنس کا تعاون حاصل رہے گا۔

ملک کی صنعتی ترقی کے لیے پیٹنٹ کی بڑی اہمیت ہے۔ اس سلسلے میں انسڈاک اور ڈی۔ آر۔ ٹی۔ سی کے تعاون سے بمبئی میں منعقد ۱۹۷۰ کے سیمینار میں ایک قومی معلوماتی مراکز برائے پیٹنٹ قایم کرنے کی تجویز منظور ہوئی ہے۔

مختصراً ہم کہہ سکتے ہیں کہ ملک کے اندر سائنسی اور صنعتی دائروں میں درکار معلومات کی اہمیت کا احساس بیدار ہو چکا ہے۔

حواشی و حوالے

۱۔ نتالیا تائیولینا۔ نیشنل لائبریریز۔ مشمول۔ کینٹ اینڈ لانکور، انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس۔ ج ۱۹، ص ۹۵

۲۔ اے۔ آر اسپوفورڈ۔ دی لائبریری آف کانگریس آر نیشنل لائبریری مشمول یو۔ ایس بیورو آف ایجوکیشن، پبلک لائبریریز ان دی یونائیٹڈ اسٹیٹس آف امریکہ۔ ج ۱، ص ۲۵۸۔

۳۔ ڈیوڈ سی کرنس۔ دی آنرز: اے فاگ لیڈن پنوراما آف ایل سیز کلکشنز۔ لائبریری جرنل، ج ۹۰، اپریل ۱، ۱۹۶۵، ص ۱۶۰۱۔

۴۔ لائبریرین آف کانگریس کی سالانہ رپورٹ برائے مالی سال اختتام جون ۱۹۶۶۔ واشنگٹن، ۱۹۶۷، ص ۱۳ اور متفرق۔

۵۔ حوالہ بالا ص ۳۴۔۳۷، اور ص ۳۰۵۔۳۰۶۔

۶۔ ولیم گرگ۔ میڈیکل لائبریری ٹو سیلوٹ انڈکس اور دی ایوننگ اسٹار واشنگٹن، جون ۱۶، ۱۹۶۵، سیکشن سی، ص ۱۔

۷۔ دی سنٹرالائزیشن آف میڈیلارس۔ واشنگٹن، ۱۹۶۶، ص ۲۔

۸۔ جین کے۔ گیٹس۔ انٹروڈکشن ٹو لائبریرین شپ، نیویارک ۱۹۶۸ ص ۱۶۳۔

۹۔ کیسلا پی موران۔ نیشنل ایگریکلچرل لائبریری مشمول کینٹ اینڈ لنکور، نسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ج ۱۹ ص ۱۴۴۔۴۵

۱۰۔ گریٹ برٹین۔ انٹروڈیوسنگ دی برٹش لائبریری۔ لندن، ۱۹۷۹۔

۱۱۔ بی۔ ایس کیساون۔ انڈیاز نیشنل لائبریری۔ کلکتہ، ۱۹۶۱، مزید پی۔ این۔ کولا نیشنل لائبریری آف انڈیا: اے کرٹیکل اسٹڈی بمبئی، ۱۹۷۰۔

۱۲۔ قومی کتابیات، شعبہ اردو ۱۹۵۹، ۱۹۶۰، مرتبہ بی۔ ایس کیشون، لکھنؤ، ۱۹۶۱۔

۱۳۔ پی۔ ایس۔ کوا ترہ۔ فنڈامنٹلس آف ڈاکومینٹیشن، نئی دہلی، ۱۹۸۰۔

۱۴۔ پی۔ ڈی۔ گپتا" ڈی۔ جی۔ ایچ۔ ایس" سنٹرل میڈیکل لائبریری۔ لائبریری ہیرالڈ ج ۵، اکتوبر ۱۹۶۲۔ جنوری ۱۹۶۳، ص ۱۴۶۔۱۵۰۔ مزید دیکھیے ایس۔ اے

چنلے وایم کے بھٹ۔ میڈیکل لائبریریز۔ انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس۔ ج ۱۱، ص ۴۰۶-۴۱۴۔

۱۵۔ اے بریف نوٹ آن انڈین نیشنل سائنٹفک ڈاکومینٹیشن سنٹر اینڈ اِٹس ایکٹی ویٹیز (نیو دہلی، ۱۹۶۶) مزید دیکھیے جی پی گھوش اینڈ بی۔ این بنرجی ٹرنڈس آف انفارمیشن سروس اِن انڈیا، کلکتہ، ۱۹۷۴، ص ۱۵۲-۱۵۵ اور پی۔ ایس کواترہ فنڈامنٹلس آف ڈاکومینٹیشن نئی دہلی، ۱۹۸۰، ص ۶-۱۳۔

۱۶۔ پی۔ ایس کواترہ فنڈامنٹلس آف ڈاکومینٹیشن، نئی دہلی، ۱۹۸۰، ص ۲۶-۳۱۔ مزید دیکھیے ایس دتہ۔ ڈاکومینٹیشن فار انڈسٹری ان انڈیا مشمول انڈین لائبریری اسوسی ایشن، ٹوینٹیتھ آل انڈیا لائبریری کانفرنس سوونیر، ۱۹۷۹، ص ۲۰-۲۲۔

۱۷۔ کواترہ فنڈامنٹلس آف ڈاکومینٹیشن، ص ۳۱-۳۸۔

۱۸۔ اے کرشنن، انفارمیشن اینڈ ڈاکومینٹیشن ایکٹی ویٹیز اِن انڈیا مشمول پروسیڈنگس آف دی ففتھ جنرل اسمبلی، سیول، ۱۹۷۸، ص ۳۰-۳۹۔

کتب خانہ داری

پیشہ ورانہ تنظیم

علم کتب خانہ داری کے ایک طالب علم کی حیثیت سے ہمیں یہ معلوم ہے کہ کتب خانے کاروان تہذیب کی ایک اہم منزل پر وجود میں آئے۔ یہ وہ منزل تھی جب قوموں نے اپنے تہذیبی ورثہ اور تاریخی ماخذ کو محفوظ کرنے کی ضرورت محسوس کی۔ یہ عین ممکن ہے کہ ابتدائی دور کے ناظم کتب خانہ تحفظ ورثہ کی ضرورت کو نہایت کامیابی کے ساتھ پورا کرنے کے لیے جملہ علوم کے علم کی جس حد تک ضرورت ہے اس سے کماحقہٗ ناواقف رہے ہوں۔ لیکن تاریخ شاہد ہے کہ بحیثیت مجموعی ان لوگوں نے مہذب قوموں میں اس غیر معمولی اہمیت کی ذمہ داری کے کام کو بحسن وخوبی انجام دیا ہے۔

کتب خانہ کی نظامت پر مٹی کی تختیوں پر کندہ علمی مواد کے سمیری دور سے ہی ایسے افراد معمور رہے ہیں جو اس ذمہ داری کو قبول کرنے سے پہلے علم ودانش اور سائنسی تحقیق کے میدان میں نمایاں مقام حاصل کر چکے تھے۔ اسکندریہ کے کتب خانہ کی عالمگیر شہرت کا راز اسی بات میں مضمر ہے کہ اس کے ارباب حل وعقد علم کی گہرائیوں کے غواص تھے۔

انتظام کتب خانہ نے ایک منفرد فن کی حیثیت کب اختیار کی اس کے بارے میں تاریخ کے صفحات خاموش ہیں۔ مغربی دنیا میں کتب خانہ کے مختلف پہلوؤں پر تصنیف وتالیف کا سراغ ہمیں سترہویں صدی میں ملتا ہے۔ طباعت کے فروغ اور مختلف موضوعات پر شائع کتابوں کی افراط نے اس وقت تک مخطوطات پر مشتمل کتب خانوں کو نئے مسائل سے دوچار کر دیا۔ روشن خیالی اور نشاۃ الثانیہ کے دور میں جاری وساری تحقیق وجستجو کے ماحول نے بڑے بڑے ریاضی داں، سائنس داں، ماہرین فلکیات اور فلسفی ذہنوں کو جنم دیا۔ علمی دنیا میں بیکن، گیلیلیو، ڈیکارٹ اور کیپلر کے نام سے کون نہیں واقف ہے۔ یہ وہ لوگ ہیں جنھوں نے علوم جدید کے دائرے کو بے پناہ وسعت عطا کی۔ سترہویں صدی کے کتب خانوں میں مخطوطات کے شانہ بہ شانہ مطبوعہ کتابیں، بڑے بڑے اشتہارات و

اخبارات، معلوماتی کتابچے، کتب حوالہ، نقشے، گلوب، چارٹ وغیرہ بھی جمع ہونے لگے۔ کتابوں کی جسامت میں فرق پیدا ہونے لگا۔ اس صورت حال نے تنظیم و ترتیب کے جن مسائل سے لوگوں کو دوچار کرایا اس سے اولین دور کے منتظمین کتب خانہ ناواقف تھے۔

یورپ میں گیبریل ناڈ پہلا شخص ہے جس نے اپنی کتاب رہنمائے منتظمین کتب خانہ ۱۶۲۹ میں کتب خانہ کی تنظیم و مقاصد کے موضوع سے پہلی بار بحث کی۔ اس نے جو اصول اس زمانہ میں مرتب کیے تھے وہ آج بھی کتب خانوں کے لیے مشعل راہ کا کام دے سکتے ہیں۔ مشہور ریاضی داں لیبنز کی تحریروں میں بھی ہمیں فراہمی کتب، اس کے لیے درکار مالی وسائل اور مربوط اور فن دار درجہ بندی کتب کی ضرورت کا ذکر ملتا ہے۔ ان منتشر کوششوں کے ساتھ اگر ہم جسٹس لائی پنسنس جونس لومیئر کی کتب خانہ کی تاریخ پر مرتب تصانیف اور ڈری بنتلے کی قومی کتب خانوں کی تاریخ کی کتابیں بھی شامل کرلیں تو ہمیں فن کتب خانہ پر تصنیفات کا ایک اچھا ذخیرہ مل جاتا ہے۔

ان منتشر تحریروں سے کتب خانہ کی ترتیب کے لیے ایک مخصوص ذہنی تربیت کی ضرورت واضح ہو چکی تھی۔ لیکن کتب خانہ کی تنظیم کے فن کو ابھی تک ایک مخصوص پیشہ کی حیثیت نہیں دی گئی تھی۔ سترہویں صدی تک مغرب میں علم خواص کی ملکیت تھا۔ ابھی یہاں عوامی کتب خانے وجود میں نہیں آئے تھے کتب خانہ کے ارتقا میں یہ ابھی بعد کے دور کی چیزیں ہیں۔ چنانچہ الفریڈ ہیسل کے مطابق کتب خانہ کے قواعد و ضوابط بھی بتدریج وجود میں آئے۔ قومی، کلیسائی اور ذاتی کتب خانوں کے قیام کا سلسلہ سترھویں اور اٹھارہویں صدی میں بھی جاری رہا، علوم کی نئی شاخیں پھوٹتی رہیں۔ کتب خانوں کے جملہ ذخائر کی فہرستیں مرتب ہوئیں اور کتب خانوں کے مقاصد کے اعلان نامے شائع ہوئے۔

ممالک متحدہ امریکہ

کتب خانہ میں ملازم عملہ نے اپنے مخصوص مسائل پر تبادلہ خیال کے لیے ایک انجمن کی تشکیل سب سے پہلے ممالک متحدہ امریکہ میں کی۔ انیسویں صدی میں جب امریکہ میں مدارس اور ضلعی سطح پر کتب خانوں کا رواج ہونا شروع ہوا اور کچھ عرصہ بعد عام کتب خانے بڑے پیمانے پر منظرِ عام پر آئے تو اُن میں ملازم عملہ نے اپنی ذمہ داریوں کے مقصد و منہاج کے جائزے لینے شروع کیے۔ کتب خانوں کے قیام اور اُن کو بہتر ڈھنگ سے مرتب و منظم کرنے کا احساس صرف کتب خانہ کے عملہ تک نہیں محدود تھا۔ ناشرین کتب اور فلاحی کاموں میں دلچسپی رکھنے والے نیز ادیب اور علمی ذوق کے افراد بھی آپس میں تبادلہ خیال کی ضرورت محسوس کر رہے تھے۔ سب سے پہلی کوشش ۱۸۵۳ء میں چارلس جیوٹ کی صدارت میں منعقد ایک جلسہ کی شکل میں ہوئی۔ چارلس جیوٹ اسمتھسونین انسٹی ٹیوٹ کے لائبریرین تھے۔ کانفرنس کے اغراض و مقاصد پر روشنی ڈالتے ہوئے اپنی صدارتی تقریر میں انھوں نے کہا کہ افراد کی تربیت عوام میں علم کی روشنی پھیلانے میں کتب خانہ کا مقام، حصول کتب، اُن کے مصرف کے دائرہ میں توسیع کے بہتر طریقے وغیرہ موضوعات ایسے ہیں کہ اُن پر تبادلہ خیال بہت ضروری ہے۔" ہم لوگ اچھی کتابوں میں موجود علوم کی ترویج اور اُن تک عوام کی پہنچ کے ذرائع کی توسیع پر غور کرنے کی غرض سے جمع ہوئے ہیں۔ ہماری خواہش عوام کی بہتری ہے نہ کہ اپنی ذاتی اغراض"۔ کانفرنس میں ۸۲ مندوبین شریک تھے۔

۱۸۷۶ء میں فلاڈلفیا کے مقام پر ایک بڑی نمائش منعقد ہوئی۔ اس موقع پر ۱۸۵۳ء کے مقاصد کو اپنے سامنے رکھتے ہوئے چند ہم خیال افراد جمع ہوئے۔ یہ وہ زمانہ تھا جب میلول ڈیوی کی ادارت میں امریکن لائبریری جرنل شائع ہونا شروع ہو گیا تھا۔ رسالہ کے ۳۰ دسمبر ۱۸۷۶ء کے شمارے میں ڈیوی کا مضمون پیشتر شائع ہوا۔ فلاڈلفیا کی کانفرنس اکتوبر میں ہوئی اور اس میں امریکہ کے علاوہ کناڈا اور برطانیہ کے مندوبین بھی شریک ہوئے۔ اس کانفرنس میں لائبریرین کی ایک

مستقل تنظیم وجود میں آئی۔ تنظیم کے پہلے صدر بوسٹن پبلک لائبریری کے لائبریرین جسٹن ونسر تھے۔ اس تنظیم کے ناظم میلوئل ڈیوی مقرر کیے گئے۔ تنظیم کا نام امریکن لائبریری اسوسی ایشن پڑا۔ اس کے درج ذیل اغراض و مقاصد متعین ہوئے:[۴]

ملک میں کتب خانہ کی بہتری کے لیے کوشاں رہنا اور اس مقصد کے لیے علم کتب خانہ داری کے جملہ پہلوؤں پر تبادلۂ خیال کرنا، راہ متعین کرنا، اور باہمی اشتراک کی فضا کو فروغ دینا، عوام کے ذہن کو کتب خانہ کے قیام اور اُن کے نظام میں بہتری پیدا کرنے کے حق میں ہموار کرنا، انجمن کے ممبران کے درمیان باہمی اخوت اور خیر سگالی کے جذبہ کو پروان چڑھانا۔ انجمن کے لیے ڈیوی نے درج ذیل نصب العین پیش کیا تھا۔

"آبادی کی اکثریت کے لیے ارزاں ترین اُجرت پر بہترین مطالعہ"

امریکن لائبریری جرنل انجمن کا مستند ترجمان قرار پایا۔ ابتدائی سالوں میں انجمن کا کام سالانہ اجتماعات اور جلسے کرنا تھا۔ پہلی جنگ عظیم کے دوران انجمن نے جو لائبریری خدمات بہم پہنچائیں اُن کی بدولت انجمن کے کام کو استحکام نصیب ہوا۔ مشہور صنعت کار اینڈریو کارنیگی نے ۱۹۰۲ء انجمن کو رقمی امداد دی۔ اس کے بعد سے کارنیگی کارپوریشن انجمن کی مالی امداد کرنے میں ہمیشہ پیش پیش رہی ہے۔ ۱۹۲۶ء میں کارنیگی کارپوریشن نے انجمن کو دو سو لاکھ ڈالر کی مالی امداد دی۔[۵] اس کے علاوہ انجمن کے علم کتب خانہ داری کی تدریس میں تیاری کتب کے کام، مطالعاتی نصاب کے لیے فہرست کتب کی تیاری، تعلیم بالغان کی تحریک کے امکانات کے مطالعہ، عام کتب خانوں کی ضرورت اور کتب خانہ میں اجرائی کتب، حوالہ جاتی خدمات، انتخاب کتب، بچوں کے لیے کتب خانہ کے قیام، لائبریری خدمات کی معیار بندی وغیرہ منصوبوں کے لیے کارنیگی کارپوریشن نے امداد دی۔

ملکی سطح پر انجمن کے قیام کے بعد ریاستی سطح پر بھی انجمن قایم ہونی شروع ہوئیں — آگے چل کر ریاستی انجمنیں مرکزی انجمن کے "باپ" کی حیثیت اختیار کر گئیں۔ امریکہ میں خصوصی نوعیت کی انجمنیں بھی قایم ہوئیں، ان میں جوئش لائبریری اسوسی ایشن، بیلوگرافیکل سوسائٹی آف امریکہ، کونسل برائے نیشنل لائبریری اسوسی ایشنز اور اسپیشل لائبریریز اسوسی ایشن ایسی انجمن ہیں جو امریکن لائبریری اسوسی ایشن کے ساتھ تعاون

کرتی ہیں۔

امریکن لائبریری اسوسی ایشن کا انتظامی ڈھانچہ درج ذیل ہے[۳۰]

لائبریری ڈویژن۔ ڈویژن دو اصولوں کو سامنے رکھ کر تشکیل کیے گئے ہیں۔ لائبریری کے فرائض اور لائبریری خدمات۔ پہلے اصول کے تحت ۶ ڈویژن قایم ہیں دوسرے اصول کے تحت ۹ ڈویژن ہیں۔ ڈویژن کے علاوہ اسوسی ایشن کے ۵۸ ریاستی، علاقائی اور چھوٹے بڑے علاقوں پر مشتمل باب ہیں۔ انجمن کے ساتھ ۱۲ الحاقی انجمنیں ہیں۔ انجمن کی پالیسی کے تعین کے لیے ۲۰۰ ممبران پر مشتمل کونسل ہے، کونسل کے ممبران میں ناظم کتب خانہ، کتب خانوں کے متولی اور کتب خانہ تحریک سے بھی خواہ شامل ہیں۔

۱۹۴۵ میں انجمن نے اپنا ایک دفتر واشنگٹن میں قایم کیا۔ ۱۹۴۹ سے اس دفتر کے ذمہ قومی سطح پر رابطہ اور بین الاقوامی سطح پر رابطہ قایم کرنے کی ذمہ داری سونپ دی گئی۔ انجمن نے امریکہ میں ۱۹۵۶ میں لائبریری کنسٹرکشن قانون کے وضع کرانے میں اہم رول ادا کیا۔ واشنگٹن میں واقع ہونے کی وجہ سے انجمن کا یہ دفتر بڑے موثر رول ادا کر رہا ہے۔ اس کی سرگرمیوں میں امریکن کانگریس میں کتب خانہ کے حق میں رائے ہموار کرنا، مقامی، ریاستی اور ملکی سطح کے کتب خانوں کی انتظامی ضرورت کی دیکھ بھال کرنے والے متعلقہ افسران کو کتب خانہ کی ضرورت سے باخبر رکھنا کتب خانہ کے مفاد کی موافقت کے قوانین کے حق میں اور مخالفت کے قوانین کے خلاف رائے عامہ کو ہموار کرنا، کانگریس کے ذریعہ تشکیل پارلیمانی کمیٹیوں کو ضروری معلومات فراہم کرنا اور ذمہ دار اصحاب سے رابطہ قایم کرنا شامل ہیں۔ انجمن کے ۱۹۵۶ کے لائبریری قانون کے وضع کرانے میں کلیدی رول کے بارے میں ہم اوپر بتا چکے ہیں۔ اس قانون کے تحت دیہی علاقوں کو کتب خانہ خدمات فراہم کرنے کے لیے ۷۰۵ ۳ ملین ڈالر کی رقم مخصوص کی گئی۔ ۱۹۵۶ اور ۱۹۶۴ کے درمیان اس قانون کی بدولت دس ہزار سے کم آبادی والے علاقوں میں کتب خانہ کی سہولیات بہم پہنچا کر ۴ ملین افراد کو استفادہ کا موقع دیا گیا ہے۔

انجمن کی پالیسی متعین کرنے کی ذمہ داری کونسل پر ہوتی ہے۔ کونسل کے علاوہ

انجمن کی مجلس عاملہ ہے جس کی تشکیل ممبران کے ذریعہ منتخب افسران کونسل کے ذریعہ منتخب ۸ ارکان سے مل کر ہوتی ہے۔ مجلس عاملہ کا سربراہ ایگزیکٹیو آفیسر ہوتا ہے۔ انجمن نے اپنے کاموں کی انجام دہی کے لیے درج ذیل کمیٹیاں بنا رکھی ہیں مشاورتی کمیٹی، اسٹینڈنگ کمیٹی اور اسپیشل کمیٹی اور ڈویزنوں کے درمیان رابطہ کمیٹی۔

اگر انجمن کے پچاس ممبران ایسے ہوں جن کے کاموں کی نوعیت یکساں ہو اور وہ کسی ڈویزن میں نہ سما سکیں تو وہ ایک گول میز تشکیل دے سکتے ہیں مثال کے طور پر لائبریری ہسٹری راؤنڈ ٹیبل یا کتب خانہ ریسرچ راؤنڈ ٹیبل۔ انجمن کے "باب" کسی بھی ریاست، علاقہ یا صوبہ میں قایم ہوسکتے ہیں۔ اس وقت انجمن کے ۵۵ باب ہیں۔

۱۸۵۳ کے پہلے اجتماع میں جیوٹ نے جن جذبات کا اظہار کیا تھا انجمن نے اپنے اغراض و مقاصد کو انھیں بنیادوں پر طے کیا ہے۔ چنانچہ انجمن اپنے قیام کے شروع دن سے کتب خانہ خدمات اور پیشہ کتب خانہ داری کی توسیع اور بہبود کی کوششوں میں مصروف ہے اور امریکی عوام کو کتب خانہ کی تعلیمی، ثقافتی سماجی زندگی میں کیا دین ہے اس کے بارے میں باخبر رکھنے کا کام کرتی ہے۔ یہ ملک میں لائبریری خدمات کی توسیع کے لیے زیر غور منصوبوں کی تیاری میں درکار رہنمائی فراہم کرتی ہے اور کتب خانوں کو قومی، ریاستی اور مقامی سطح پر درکار مالیات فراہم کرنے میں معاون ہوتی ہے۔ انجمن ملک میں آزادانہ مطالعہ کی سہولیات کی راہ میں آنے والی رکاوٹوں کو دور کرنے میں کوشاں رہتی ہے۔ انجمن کتب خانہ کی خدمات کو بہتر بنانے کے لیے معیار بندی کی ذمہ داریوں کی جانب سے بے خبر نہیں ہے۔

عوام کو کتب خانہ کی بہتر خدمات کی فراہمی کے ساتھ ساتھ انجمن اپنے جملہ ممبران کی فلاح و بہبود کی نگرانی بھی کرتی رہتی ہے۔ ممبران کو تبادلۂ خیالات کے مواقع بہم پہنچائے جاتے ہیں۔ کتب خانوں کو اپنے مقصد و منہاج کے تعین میں مفید مشورے دیتی ہے۔ ان کی پالیسیوں کے وضع کرنے میں معاون ہوتی ہے اور اُن پالیسیوں کے بارے میں ہم پیشہ افراد کو باخبر رکھتی ہے۔ ممبران کی فلاح و بہبود کے کاموں کے ساتھ ساتھ

کتب خانہ خدمات اور علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تدریس کے معیار کو بھی وضع کرنے کا کام کرتی ہے۔ انجمن علم کتب خانہ داری کی تعلیم دینے والے اداروں کی سند کو تسلیم کرنے کا کام بھی کرتی ہے۔ اس پیشہ میں مصروف افراد کو اپنی صلاحیتوں کو بہتر بنانے کے مواقع عطا کرتی ہے۔ مختصراً ہم کہہ سکتے ہیں کہ انجمن ملک کے اندر کتاب خانہ داری کے پیشے کی سماجی حیثیت کو بلند کرنے میں ہر طرح کوشاں رہتی ہے۔

انجمن علم کتب خانہ داری سے متعلق موزوں ادب تیار کر کے اُسے شائع کرتی ہے اور دوسرے اداروں یا افراد کو ایسا ادب شائع کرنے کی ترغیب دیتی ہے۔ کتب خانہ سہولیات اور کتب خانہ خدمات کے طریقہ کار کو بہتر بنانے کے لیے نئے رجحانات اور نئے علوم کے حصول کے لیے ہر وقت تیار رہتی ہے اور اپنے ممبران کو نئے تکنیکی طریقہ کار کو اپنانے کی ترغیب دیتی ہے۔

انجمن نے عملہ کتب خانہ، کتب خانہ مالیات اور اوسط ذخیرہ کتب کی معیار بندی کی ہے۔ ریاستی سطح پر عام کتب خانوں اور اسکول، کالج اور چھوٹے کالج کے کتب خانوں کے واسطے معیار کارکردگی کا تعین کیا ہے۔ بچوں، نوجوانوں اور نابیناؤں کے لیے مناسب سطح کے کتب خانہ کے لیے بھی معیار وضع کیے گئے ہیں۔

پیشہ ورانہ کاموں کے لیے رہنما اصول

انجمن نے کتب خانہ کی مختلف خدمات اور ناظم کتب خانہ کے عہدہ کے واسطے درکار پیشہ ورانہ صلاحیت کے معیار بنانے کے ساتھ ساتھ چند ایسے رہنما اصول بھی مرتب کیے ہیں جو اُن کی عملی زندگی میں انھیں پیشہ ورانہ ذمہ داریوں سے عہدہ برآ ہونے میں نشانِ راہ کا کام دیتے ہیں۔ اس سلسلے میں انجمن نے اپنی کتاب "لائبریرین کے واسطے اخلاقیات کا دستور العمل" میں ان اصولوں کی تفصیل دی ہے۔ انجمن نے اپنے حقوق کا مسودہ ۱۹۳۹ء میں اپنایا تھا۔ ۱۹۴۸ء میں اس مسودہ میں قدرے ترمیم ہوئی۔ ۱۹۶۷ء کی ترمیم کے بعد اس مسودہ میں ناظم کتب خانہ کے انتخاب کتب کا حق سنسر شپ کی جانب اس کے رویہ اور بغیر کسی روک ٹوک کے اظہار رائے کی آزادی بھی شامل ہو گئے۔ ۱۹۵۵ء میں انجمن نے اسکول لائبریری کے واسطے بنے بل

آف رائٹ کی تصدیق کر دی۔ انجمن نے ناشرین کے تعاون سے آزادی مطالعہ کا ایک منشور ۱۹۵۲ میں وضع کیا تھا۔

انجمن کی راہ میں رکاوٹیں

اگرچہ انجمن نے امریکہ میں کتب خانہ سہولیات و خدمات، علم کتب خانہ کی سماجی اور معاشی حالت و حیثیت اور کتب خانہ داری کی تعلیم و تدریس کے معیار کو بہتر بنانے میں نمایاں کام انجام دیے ہیں، لیکن امریکہ کے بیشتر کتب خانے ابھی ان معیار کو نہیں پا سکے ہیں۔ اس کی وجوہات گوناگوں ہیں، آبادی میں اضافہ، زیر تعلیم عمر کی آبادی میں اضافہ، فارغ البالی کا ماحول اور تفریح کے لیے زیادہ وقت کا ملنا، یہ وہ عوامل ہیں جن کی بدولت کتب خانہ خدمات کی ضرورت بڑھ گئی ہے۔ علم کے ذخیرہ میں روز افزوں اضافہ، ترسیل کے نئے وسیلوں کی دریافت، تربیت یافتہ افراد کی مانگ کے مقابلہ دستیابی میں کمی، ان سب باتوں نے کتب خانہ کی کارکردگی کے معیار کو گھٹا دیا ہے۔

ایک لائبریرین، اس کے حقوق اور ذمہ داریاں

انجمن کی رکنیت حاصل کرنے کے بعد ایک لائبریرین کو چند پابندیوں کو قبول کرنا پڑتا ہے۔ لائبریرین کا پیشہ سماج میں اعلیٰ اور پسندیدہ مقاصد کے حصول کے لیے کوشاں ہے۔ ایک ترقی یافتہ، سائنسی مزاج کے حامل اور تکنیکی دور کے سماج کے لیے کتب خانہ سہولیات ناگزیر ہیں۔ اگر لائبریرین کے پیشہ میں پیش رفت ہوتی ہے اور اس کا وقار بلند ہوتا ہے تو اسی کے ساتھ ساتھ لائبریرین کا وقار بھی بلند ہوتا ہے۔ کتب خانہ سماج میں مقبول ہوتا ہے تو اسی کے ساتھ لائبریرین کو بھی شرفِ قبولیت ملتا ہے۔ انجمن اپنے ممبران کو وہ جملہ تحفظات اور سہارے عطا کرتی ہے۔ جو کوئی دوسری انجمن اپنے ممبران کو دیتی ہے۔ انجمن کے ممبران کو انجمن کی جملہ تقریبات میں شرکت کے حقوق حاصل ہیں۔ ان حقوق کے ساتھ ساتھ انجمن کے ارکان پر کچھ ذمہ داریاں بھی عائد ہوتی ہیں۔ انجمن کے کاموں میں توسیع میں اعانت

کرنا ان کی بنیادی ذمہ داری ہے کیونکہ کسی بھی انجمن کی قوت کا انحصار اس کے ارکان کی انجمن کے کاموں میں دلچسپی پر ہوتا ہے۔

ایک ہی نوعیت کے کاموں کو بار بار کرنے سے ذہن میں یکسانیت کا جو احساس پیدا ہوتا ہے انجمن کی رکنیت کی بدولت انجمن کی سرگرمیوں میں شریک ہوکر اور پیشہ کی مختلف النوع کارکردگی سے آشنا ہوکر وہ اس یکسانیت کے دائرہ سے باہر آجاتے ہیں۔

انجمن کی کارکردگی کا جائزہ ۱۹۲۸ میں پاس شدہ ایک تجویز کے مطابق ایک متعین وقفہ سے ہوتا رہتا ہے۔ جائزہ کمیٹیوں نے ۱۹۳۰، ۱۹۳۴، ۱۹۳۹ اور ۱۹۴۹ میں اپنی رپورٹیں پیش کی ہیں۔ ۱۹۵۴ میں امور انتظام کی ماہر تجارتی کمپنی نے انجمن کے انتظامی ڈھانچے اور مالیاتی نظام کا جائزہ لیا۔ اس جائزہ کمیٹی کی سفارش پر ایک رہنما کمیٹی وجود میں آئی۔ انجمن کا موجودہ انتظامی ڈھانچہ اسی رہنما کمیٹی کا تجویز کردہ ہے۔

انجمن کے صدر دفاتر شکاگو کے مقام پر ہیں۔ یہاں دو سو افراد پر مشتمل عملہ کام کرتا ہے۔ انجمن مالی حیثیت سے مستحکم بنیادوں پر قایم ہے، اس کی آمدنی کے ذرائع فیس ممبری، کتابوں کی اشاعت سے آمدنی اور حکومت سے مالی امداد شامل ہیں۔

انجمن اور علم کتب خانہ داری کی تعلیم

ملک میں علم کتب خانہ داری کی تعلیم کے معیار پر نظر رکھنے کے لیے انجمن نے ایک تعلیمی بورڈ تشکیل کیا تعلیمی بورڈ کی سفارشات کو بنیاد بنا کر امریکہ میں لائبریری سائنس کی تعلیم کو پانچ دور میں تقسیم کیا گیا بعد کے سالوں میں اس پر نظر ثانی کے بعد انھیں تین درجوں میں محدود کر دیا گیا۔ ۱۹۵۱ میں انجمن نے نئے معیار تعلیم وضع کیے اور معیار تسلیم کرنے کا ایک ضابطہ متعین کیا۔ ۱۹۶۲ میں انجمن نے لائبریری سائنس کی تعلیم کے لیے قومی سطح پر منصوبہ بنانے کی غرض سے ایک کمیشن قایم کیا۔ کمیشن نے اپنی سفارشات ۱۹۶۹ میں پیش کیں۔ اس کی سفارشات کی بنیاد پر انجمن نے ایک

تعلیمی مشاورتی کمیٹی تشکیل کی ہے جو لائبریرین کے واسطے غیر رسمی اور مسلسل تعلیمی کاموں، کتب خانہ کے ذیلی ملازمین کی تربیت اور لائبریری سائنس کی تعلیم کے اداروں کو سندِ قبولیت دینے کا کام کرتی ہے۔

انجمن کا ایک بورڈ کتب خانہ میں عملہ کے ڈھانچہ، مدت ملازمت اور تنخواہوں کے تعین کے معاملات کی دیکھ بھال کرتا ہے۔ بورڈ ہے درج ذیل دو کتابچے شائع کیے ہیں۔

۱۔ پوزیشن، کلاسیفیکیشن اینڈ سیلری اینڈ منسٹریشن اِن لائبریریز۔

۲۔ پرسنل ارگنائزیشن اینڈ پروسیجر۔

آج کل یہ بورڈ انتظامی ڈویژن کی حیثیت سے کام کرتا ہے۔

نشر و اشاعت

انجمن کی مطبوعات کی تعداد ۲۰۰ سے تجاوز کر چکی ہے۔ ۱۷۵ کے علاوہ بیشتر اب دستیاب نہیں ہیں۔ اس کے علاوہ انجمن درج ذیل رسائل شائع کرتی ہے۔

لائبریری ریسورسز اینڈ ٹکنیکل سروسز ۱۔ ایل اے بلٹن کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز اسکول لائبریریز۔ لائبریری ٹکنالوجی رپورٹ۔

برطانیہ۔ پیشہ ورانہ تنظیم میں ۱۔

فلاڈلفیا میں منعقد پہلی لائبریری کانفرنس کی روئداد لندن انسٹی ٹیوشن کے رسالہ میں شائع ہوئی۔ یہ رپورٹ انسٹی ٹیوٹ کے ناظم کتب خانہ ایڈورڈ بائرن نکلسن نے مرتب کی تھی۔ نکلسن اس کانفرنس میں برطانوی مندوب کی حیثیت سے شریک ہوئے تھے۔ اپنے مضمون میں نکلسن نے اسی نہج پر ایک انجمن انگلینڈ میں بھی قایم کرنے کی تجویز پیش کی۔ اپنی تجویز کو انھوں نے لندن کے مشہور اخبار ٹائمس کے ۱۱ فروری ۱۸۷۷ کے شمارے میں بھی شائع کرایا۔ آخر ۲۔ اکتوبر ۱۸۷۷ کو لندن انسٹی ٹیوٹ

میں انگلینڈ کے جملہ لائبریرین جمع ہوئے۔ مندوبین کی کل تعداد ۲۱۸ تھی، ان میں چند یورپ کے مختلف ملکوں سے بھی شریک ہوئے تھے۔ لائبریری اسوسی ایشن کے قیام کی تجویز اسی کانفرنس میں منظور کی گئی۔ برٹش میوزیم کے لائبریرین جے۔ونٹر۔جونس اسوسی ایشن کے صدر اور نکلسن اس کے پہلے ناظم منتخب ہوئے۔ انجمن نے امریکن لائبریری اسوسی ایشن کے رسالہ لائبریری جرنل کو اپنا بھی مستند جریدہ تسلیم کر لیا، لیکن کچھ عرصہ بعد برطانوی انجمن نے منتھلی نوٹس کے نام سے اپنا رسالہ خود شائع کرنا شروع کیا۔ ولیم بریس کی ادارت میں اس رسالہ کا پہلا شمارہ جنوری ۱۸۸۰ میں شائع ہوا۔ تقریباً دس سال بعد ۱۸۸۷ میں انجمن کی برمنگھم میں کانفرنس ہوئی تو ممبران کی تعداد ۵۰ سے بھی کم تھی۔ انجمن کی میٹنگوں میں ۷ سے ۴۰ کے درمیان ممبران حاضر ہوتے تھے۔ انجمن کے سامنے درج ذیل اغراض و مقاصد تھے:

۱۔ نئے کتب خانوں کے قیام اور ان کی ترویج کی ہر ممکن کوشش۔
۲۔ مفت کتابیں مستعار دینے والے کتب خانوں کے واسطے بہتر قوانین کا نفاذ۔
۳۔ کتب خانوں کے انتظام کو بہتر بنانے کے پیش نظر کتب خانہ خدمات فراہم کرنے والے جملہ افراد کا اتحاد۔
۴۔ کتابیات سازی اور ماخذ سازی کے کاموں کی ہمت افزائی۔

انجمن کو شاہی پروانہ ۱۸۹۸ میں حاصل ہوا اور اس طرح اس کی قانونی حیثیت مسلّم ہو گئی۔ اس چارٹر کے بعد انجمن کے اغراض و مقاصد درج ذیل قرار پائے۔

۱۔ کتابیات سازی اور کتب خانہ، اُن کے قواعد و ضوابط، اُن کے انتظام وغیرہ مسائل پر مباحثہ کے لیے کتب خانہ کے عملہ یا کتب خانہ کے موضوع سے دلچسپی رکھنے والے حضرات کو کانفرنس یا میٹنگوں میں جمع کرنا۔
۲۔ کتب خانہ کے انتظام میں بہتری پیدا کرنا۔
۳۔ ایسے اقدام اٹھانا جو لائبریرین کے مقام اور اس کی صلاحیتوں کو بہتر بنانے میں معاون ہوں۔
۴۔ عام کتب خانہ قانون کا اطلاق برطانیہ اور آئرلینڈ کے جملہ شہر کاؤنٹی اور اضلاع میں کرانا۔

۵۔ عام شہریوں کے استفادہ کے واسطے عوامی خدمات اور امرانی کتب کی خدمات فراہم کرنے والے کتب خانوں کا قیام۔
۶۔ عام کتب خانہ کی خدمات پر اثرانداز ہونے والے قوانین سے باخبر رہنا۔ کتب خانوں کے نظام کو بہتر بنانے، انھیں بہتر کارکردگی کی صلاحیت کے ساتھ چلانے اور انھیں فروغ دینے والے قوانین کی ترمیم و ترویج میں اعانت کرنا۔
۷۔ کتابیات سازی اور ماخذ سازی کے میدان میں ہونے والے تحقیقی کاموں کی ہمت افزائی۔
۸۔ ایسے مضامین اور معلومات کو جمع کر کے انھیں رسالہ یا روئداد کی شکل میں شائع کرنا جو انجمن کے اراکین اور معاونین کی دلچسپی کا باعث ہوں اور جو پیشہ کی ترویج میں معاون ہوں۔
۹۔ انجمن کے کتب خانہ کا قیام اور اس کی دیکھ بھال۔
۱۰۔ علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت، امتحان وغیرہ کا بندوبست اور سندِ فراغت عطا کرنا۔

۱۹۰۹ سے انجمن کے ممبران کا نام ایک رجسٹر میں درج کیا جانے لگا اور انجمن کے ممبران کو درج ذیل انداز سے تقسیم کیا گیا۔

رفیق۔ ان میں اُن اراکین کو شامل کیا گیا جو انجمن کے بنیادی رکن تھے یا کتب خانوں میں اعلیٰ عہدوں پر فائز تھے۔

اعزازی رفیق۔ ایسے افراد جو انجمن کے اغراض و مقاصد کی توسیع میں معاون ہوں۔

رُکن۔ ہر وہ لائبریرین جس کی عمر کم از کم ۲۴ سال کی ہو اور جو کتب خانہ کے کاموں کا چھ سالہ تجربہ رکھتا ہو۔

شریکِ رُکن۔ ایسے ارکان جو پیشہ کے اعتبار سے لائبریرین نہ ہوں لیکن جو انجمن کے کاموں سے دلچسپی لیتے ہوں۔

۱۹۲۷ میں انجمن کے کاموں میں تسلسل پیدا کرنے کی غرض سے ایک کل وقتی سکریٹری کا تقرر ہوا۔ اب انجمن کی رکنیت بیرون ملک کے افراد بھی حاصل

کر سکتے تھے۔ ریاستی سطح پر قایم انجمنوں کو مرکزی انجمن کی شاخ کی حیثیت سے تسلیم کیا گیا اور چند شعبے قایم ہوئے جن میں درج ذیل قابلِ ذکر ہیں۔

کاؤنٹی کتب خانوں کا شعبہ، یونیورسٹی اور تحقیقاتی مراکز کا شعبہ، انجمن لائبریرین کا شعبہ۔

انجمن پیشہ ورانہ تربیت کے امتحان میں شرکت کی اجازت صرف ارکان کو ہی دیتی تھی، اس لیے اس کی رکنیت میں تیزی سے اضافہ ہوا۔ ۱۹۲۶ سے مرکزی دفاتر میں ایک ناظم کتب خانہ اور ایک افسر معلومات کا تقرر ہوا۔ ۱۹۵۰ میں انجمن کے تحت سالانہ تقریر کا سلسلہ شروع کیا گیا۔ انجمن کی کوششوں کی بدولت اب یونیورسٹیوں اور دوسرے تعلیمی اداروں میں کتب خانوں کے اندر تقرری کے لیے علم کتب خانہ داری کی تربیت کو لازمی قرار دیا گیا۔ موجودہ صدی کے چھٹے دہے میں انجمن کے انتظامی ڈھانچے میں زبردست تبدیلی کی گئی۔ یہ تبدیلی انجمن کے اعزازی سکریٹری ایچ۔ ڈی۔ بیری کی مرتب کی ہوئی رپورٹوں کی روشنی میں کی گئی ہے۔ انجمن کے شعبہ جات کو اب گروپ کا نام دیا گیا۔ ۱۹۶۲ اور ۱۹۶۹ کے درمیان ۹ نئے گروپ قایم کیے گئے ہیں، ان میں اسپتالوں اور معذور افراد کے لیے کتب خانہ خدمات کا گروپ، سمعی اور بصری سہولیات گروپ، کتابیات سازی اور ماخذ سازی گروپ اور نادر کتب کا گروپ قابلِ ذکر ہیں۔ ۱۹۷۵ میں انجمن کے ممبران کی کل تعداد ۲۳۱۳۸ تھی۔

لائبریری انجمن کی لائبریرین کی تربیت کی خدمات

انجمن نے ملک میں تربیت کی ضرورت اپنے قیام کے ابتدائی سالوں میں ہی محسوس کر لی تھی۔ انجمن کے مستند جریدہ کے مدیر ای۔ سی۔ تھومس نے علم کتب خانہ داری کی تدریس کے لیے ایک نصاب مرتب کر لیا تھا جس کی بنیاد پر انجمن نے پہلا امتحان ۱۸۸۵ میں منعقد کیا۔ تدریس کا باقاعدہ کام ۱۸۹۶ سے شروع ہوا جب انجمن نے پہلی بار کلاس کا بندوبست کیا۔ اب تدریس و تربیت کا کام خط و کتابت کے ذریعہ بھی شروع کر دیا گیا۔ شروع میں یہ کام جز وقتی انداز

پر ہوتا تھا۔ پہلی جنگ عظیم کے بعد کارنیگی ٹرسٹ اور سر سنڈنی ویب کی مالی اعانت اور کوششوں سے تربیت و تدریس کے لیے ایک مکمل اسکول قایم کیا گیا۔ ۱۹۶۰ کے بعد سے انگلینڈ میں پالی تکنیک کا نظام قایم ہونے لگا جہاں علم کتب خانہ داری کی تدریس و تربیت ہونے لگی۔ دوسری جانب علم کتب خانہ داری یونیورسٹیوں کے نصاب کا جزو بن گئی۔ اس لیے اب انجمن کے تدریسی کام میں کمی آنے لگی۔

اشاعتی سرگرمیاں

کچھ عرصہ امریکن لائبریری اسوسی ایشن کے رسالہ کو اپنا مستند رسالہ تسلیم کرنے کے بعد انجمن نے منتھلی نوٹس آف لائبریری اسوسی ایشن کے نام سے اپنا علٰحدہ رسالہ شائع کرنا شروع کیا۔ ۱۸۸۸ میں جان میکالسٹر کی ادارت میں ایک نیا رسالہ "دی لائبریری" شائع ہوا۔ آگے چل کر اس کی جگہ لائبریری اسوسی ایشن ریکارڈ نے لے لی جو آج بھی جاری ہے۔ انجمن حوالہ سازی اور ماخذی مواد کی ترتیب کے لیے کوشاں رہی ہے۔ اس سلسلہ کی پہلی کڑی ہمیں اتھینیم کی شکل میں نظر آتی ہے جو ۱۹۱۵ میں شائع ہوا۔ مشہور زمانہ حوالہ جاتی اشاریہ پول انڈکس کو نئی شکل میں پیش کرنے کی یہ پہلی کوشش تھی۔ ۱۹۳۶ سے انجمن نے ایک سالانہ جائزہ علم کتب خانہ داری کے موضوع پر شائع کرنا شروع کیا۔ آگے چل کر اس کے وقفہ کی مدت پانچ سال ہوگئی۔ انجمن نے ۱۹۵۰ سے لائبریری سائنس ایبسٹریکٹ کے نام سے علم کتب خانہ داری پر جملہ مضامین کی تلخیص شائع کرنی شروع کر دی۔ آج کل اس کا نام لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ایبسٹریکٹ ہے۔ انجمن کی مطبوعات جو خود انجمن چھاپ رہی ہے یا جس کے چھاپنے میں انجمن کا تعاون شامل ہے درج ذیل ہیں۔

برٹش ہیومینیٹیز انڈکس
برٹش ٹکنالوجی انڈکس
برٹش ایجوکیشن انڈکس

لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس انڈکس
لائبریری اسوسی ایشن ریکارڈ
ریسرچ اینڈ ڈیولپمنٹ ان انفارمیشن اینڈ لائبریری سائنس
انجمن نے کتابیات سازی کے قواعد و ضوابط، کتابوں کی طباعت وغیرہ موضوعات پر رہنمائی کرنے والے کتابچے بھی شائع کیے ہیں۔

کتب خانہ تحریک اور لائبریرین کے حقوق

انجمن نے بین کتب خانہ ڈاک کے ذریعہ کتابیں بھیجنے کی شرح محصول میں کمی کرنے کی کامیاب جدوجہد کی۔ بچوں کے لیے کتب خانہ کے قیام پر زور دیا۔ ۱۹۰۵ میں اپنی ایک رپورٹ میں انجمن نے عام کتب خانوں میں شعبۂ اطفال کے قیام اور اسکولوں کے اندر کتب خانہ کے قیام کی ضرورت پر زور دیا۔ پنی ریٹ کے ذریعہ حاصل مالیات کو کتب خانوں کی ضرورت کے لیے ناکافی دیکھ کر انجمن نے پنی ریٹ کے قانون میں ایک ترمیم ۱۹۱۹ میں منظور کرائی۔ انجمن نے یونیورسٹی اور کالج میں ملازم لائبریری اسٹاف کی تنخواہوں اور شرائط ملازمت کو بہتر بنانے کی کوشش کی۔ انجمن کی کوششوں کے نتیجہ میں ان اداروں میں اب کتب خانہ کے اندر علم کتب خانہ داری کی سند رکھنے والے اصحاب کا ہی تقرر ہو سکتا ہے۔ انجمن نے ۱۹۳۱ میں کتب خانہ ملازمین کے اوقات کار، شرح تنخواہ، معیار تربیت و تعلیم اور ملازمت کی شرائط کے معیار پر ایک کتابچہ مرتب کر کے شائع کیا۔ دوسری جنگ عظیم کے بعد تعلیمی اداروں اور تحقیق کے مراکز میں کتب خانوں کی توسیع کے موضوع پر انجمن نے ایک تفصیلی رپورٹ پیش کی۔ انجمن متعین معیار تربیت و تعلیم سے کم تر حضرات کے کتب خانہ میں تقرر کے خلاف احتجاج کرتی ہے۔

انجمن نے اپنے وسائل اور اراکین کی رائے کے ذریعہ کتب خانہ تحریک کی ترویج میں بھی اعانت کی ہے اور اس سلسلے میں وضع ہونے والے قوانین کے مسودہ کی تیاری میں شریک رہی ہے۔ انھیں پاس کرانے کے لیے رائے عامہ کو ہموار کیا ہے۔ پبلک لائبریری کے ڈھانچہ پر غور کرنے کے لیے انگلستان میں

۱۹۵۷ میں جو کمیٹی قایم ہوئی انجمن نے اس کے سامنے اپنے خیالات کا اظہار کیا اور کمیٹی کی سفارشات مرتب کرنے میں معاون ہوئی۔ ۱۹۶۴ کے پبلک لائبریریز اینڈ میوزیم ایکٹ کے پاس کرانے میں بھی انجمن نے نمایاں رول ادا کیا۔ انجمن یونیسکو کمیٹی آف کاپی رائٹ، سنٹرل ایڈوائزری کمیٹی برائے ایجوکیشن اور برٹش لائبریری کو اپنی مستند رائے پیش کرتی رہتی ہے۔

کتب خانوں میں ملازم افراد کی اشاریہ سازی اور ماخذ کی تیاری کے کاموں میں ہمت افزائی کی خاطر انجمن نے وھٹلے میڈل اور رانسن میڈل دینا شروع کیا ہے۔ انجمن کے دوسرے میڈل میکالون میڈل اور بیسٹرمان میڈل کے نام سے موسوم ہیں۔

ہندستان، پیشہ ورانہ تنظیم، انڈین لائبریری اسوسی ایشن

کتب خانہ داری کے بطور ایک جدید پیشہ کے وجود میں آنے کی تاریخ ہمارے ملک میں زیادہ قدیم نہیں ہے۔ ہمارا قدیم تعلیمی نظام اٹھارہویں صدی کے شروع ایام میں ہی جمود کا شکار ہوا اور پھر فرسودہ قرار دے کر مٹا دیا گیا۔ شکست وریخت کے اس سیلاب میں کتب خانے اور علم کتب خانہ داری کے ماہرین ناپید ہو گئے۔ نئے نظام تعلیم کے ساتھ کتب خانے انیسویں صدی کے وسط میں وجود میں آنے شروع ہوئے۔ ان حالات میں کتب خانہ میں ملازم عملہ پر مشتمل انجمن کا قیام اگر دوسرے ممالک کے مقابلہ میں یہاں تاخیر سے ہوا تو کچھ تعجب کی بات نہیں۔ سب سے پہلی کل ہند کانفرنس مدراس کے مقام پر ۱۹۱۹ میں منعقد ہوئی۔ اس کانفرنس کی صدارت سابق ریاست بڑودہ کے منتظم کتب خانہ جے۔ سی۔ کڈلکر نے کی تھی۔ کچھ عرصہ بعد ایک کل ہند پبلک لائبریری انجمن قایم ہوئی جس کا صدر مقام وجے واڑہ تھا۔ اس انجمن نے انڈین نیشنل کانگریس کے سالانہ اجلاس کے ساتھ اپنے جلسے بھی کرنے شروع کیے۔ سب سے پہلا جلسہ ۱۹۲۸ میں کلکتہ میں منعقد ہوا۔ اس کی مجلس استقبالیہ کے صدر سر راجندر ناتھ ٹیگور تھے۔ انجمن کی سالانہ کانفرنس کی صدارت مختلف سالوں میں مشہور سیاسی رہنماؤں نے کی۔ ان میں سی۔ آر۔ داس، ایس رادھا کرشنن اور ڈاکٹر بی۔ سی رائے کے نام خصوصیت کے ساتھ

قابلِ ذکر ہیں۔

۱۹۲۳ میں انّا ملائی یونیورسٹی کے لائبریرین ایم۔او۔ تھومس نے انڈین لائبریرین کے جنوری کے شمارے میں ملک میں لائبریرین انجمن کے قیام کی ضرورت پر ایک مضمون لکھا۔ کچھ ماہ بعد اپریل کے شمارے میں اسی رسالہ میں ایک کل ہند لائبریری کانفرنس کے منعقد کرنے کا اعلان شائع ہوا۔ یہ کانفرنس ۱۲ ستمبر ۱۹۲۳ کو کلکتہ میں ایشیاٹک سوسائٹی کے دفتر میں منعقد ہوئی۔ اس کانفرنس میں کل ہند لائبریری انجمن کا قیام عمل میں آیا اور درج ذیل عہدہ دار منتخب ہوئے۔

صدر اے۔ سی۔ وولفر، نائب صدر ایم۔او۔ تھیوس اور کمار منندر دیو رائے مہاشہ ناظم ے۔۔ یم۔ اسد اللہ۔

انجمن نے اس وقت اپنے سامنے جو مقاصد رکھے ان میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابلِ ذکر ہیں۔

ملک میں کتب خانہ تحریک کی ترویج۔

علم کتب خانہ داری کے لیے تعلیم و تربیت کا بندوبست۔

علم کتب خانہ کی فلاح و بہبود کے کام۔

انجمن کے دستور کے وضع کرنے میں ڈاکٹر ایس۔ آر۔ رنگا ناتھن کے مشوروں کو بھی دخل تھا۔ انجمن کے موجودہ دستور میں اس کے اغراض مقاصد درج ذیل ہیں۔

۱۔ ملک میں لائبریری تحریک اور لائبریری خدمات کی توسیع۔

۲۔ علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت کا بندوبست اور اُن کے معیار میں بلندی۔

۳۔ علم کتب خانہ داری میں کتابیات سازی اور تحقیق و جستجو کو فروغ۔

۴ لائبریرین کے سماج میں مقام اور اُن کی ملازمت کی شرائط میں بہتری۔

۵۔ ملک میں ریاستی سطح پر لائبریری انجمنوں کو الحاقی سہولت فراہم کرنا۔

۶۔ انجمن کے مقاصد کے حصول میں معاون رسائل و خبرنامے شائع کرنا۔

۷۔ کتب خانے، معلوماتی مراکز اور حوالہ سازی کے مراکز کے قیام میں تعاون۔

۸۔ ملک میں موزوں کتب خانہ قوانین وضع کرانے کی کوشش۔

اپنے زمانہ قیام سے اب تک انجمن ۲۶ سالانہ کانفرنس منعقد کر چکی ہے۔ اس کا سہ ماہی رسالہ آئی۔ ایل۔ اے بلٹن کے نام سے شائع ہوتا ہے۔ اس سے پہلے یہ ابجلا اور انلس کے نام سے شائع ہوتا رہا ہے۔ ۱۹۵۳ء کے بعد کچھ عرصہ تعطل کا دور رہا، پھر ۱۹۶۱ سے دوبارہ اشاعت شروع ہوئی۔ کچھ عرصہ اس کا نام جرنل انڈین لائبریری اسوسی ایشن تھا۔ انجمن نے اپنی سالانہ کانفرنس کی روئداد کو بھی کتابی شکل میں شائع کیا ہے۔

انجمن نے اپنے فرائض کی ادائیگی کے لیے شعبہ جاتی کمیٹیاں تشکیل کی ہیں مثلاً شعبہ کتب خانہ علوم مشرقیات، شعبہ تحقیقی کتب خانہ جات، شعبہ یونیورسٹی کتب خانہ جات وغیرہ۔ اس کے علاوہ ریاستی کمیٹیاں ہیں جو ریاستی سطح پر پیشہ ورانہ سرگرمیوں کا بندوبست کرتی ہیں۔ اس وقت انجمن، کارکردگی کے لحاظ سے منقسم ۱۳ شعبہ جات اور ریاستی سطح کی ۲۰ کمیٹیوں کے ذریعہ اپنے کام انجام دے رہی ہے۔

۱۹۶۸ سے انجمن نے ہر سال نومبر میں ہفتہ کتب خانہ منانے کا اہتمام کیا ہے۔ اس دوران کتب خانہ کے موضوع پر تقاریر، مباحثہ اور نمائش کا اہتمام کیا جاتا ہے۔

انجمن کو ملک میں عام کتب خانوں کو مالی امداد دینے والے سرکاری ادارہ راجہ رام موہن رائے لائبریری فاؤنڈیشن میں نمایندگی حاصل ہے۔ اس کے علاوہ اس کے نمایندہ مختلف اوقات میں یونیورسٹی گرانٹس کمیشن اور دوسرے سرکاری اداروں، کمیٹی اور کمیشن کے ساتھ کتب خانہ کی توسیع و ترویج کے کاموں میں تعاون کرتے ہیں۔ انجمن کے ممبران کی تعداد ۲۰۰۰ کے قریب ہے۔

حال ہی میں انجمن اپنی عمارت میں جو دہلی یونیورسٹی کے قریب واقع ہے منتقل ہو گئی ہے۔

انڈین اسوسی ایشن آف اکیڈمک لائبریرینس [۱۳]

ہم گزشتہ صفحات میں دیکھ چکے ہیں کہ ہندوستان میں کتب خانہ کا جدید دور انیسویں صدی کے وسط سے شروع ہوتا ہے۔ یونیورسٹی اور کالج کے کتب خانوں کی تاریخ بھی کچھ زیادہ پرانی نہیں ہے۔ سب سے پہلے ۱۸۵۷ میں تین یونیورسٹیاں قایم ہوئیں۔ کتب خانہ کی تاریخ قدیم نہ ہونے کے باوجود ملک نے علم کتب خانہ داری کے میدان میں نہایت قابلِ ذکر خدمات انجام دی ہیں۔ ان میں سب سے نمایاں خدمات پروفیسر ایس۔ آر۔ رنگناتھن کی ہیں۔ رنگناتھن نے نہ صرف فن ذار درجہ بندی کے کولن ضابطے کو وضع کیا بلکہ انھوں نے علم کتب خانہ داری کی اس شاخ کو نظری استحکام بخشا۔ اس کے لیے اصول وضوابط بنائے اور آیندہ کے محققین کے لیے سمت کا تعین کیا۔ علم کتب خانہ داری کے نظری پہلوؤں پر تحقیق کے جوہر دکھانے کے ساتھ ساتھ انھوں نے ملک میں لائبریرین کے پیشہ کو وہ آبرو بخشی جو ابھی تک اسے مغربی ممالک میں بھی نہیں مل سکی تھی۔ اس ضمن میں یونیورسٹی اور کالج کے پیشہ ور کتب خانہ عملہ کو اساتذہ کے مساوی درجہ دلانے کی اُن کی کوشش کتب خانہ کی تاریخ میں سنہری حرفوں میں لکھی جائے گی۔ ہندوستان دنیا کا پہلا ملک ہے جہاں یونیورسٹی اور کالج کے کتب خانہ کے پیشہ ور عملہ کو اصولی طور پر اساتذہ کے مساوی شرح تنخواہ دینے کا فیصلہ مرکزی حکومت کی سطح پر تسلیم ہوا۔

۱۹۷۲ میں جب یونیورسٹی اساتذہ کی تنخواہوں کی شرح میں قیمتوں میں اضافہ کے پیشِ نظر نظرِ ثانی کی گئی تو کتب خانہ کے عملہ کی تنخواہوں پر بھی نظرِ ثانی ہوئی لیکن اِس بار مساوی تنخواہ کے اصول سے انحراف کیا گیا۔ اس وقت یونیورسٹی اور کالج پیشہ ور ملازم عملہ نے یہ بات شدت سے محسوس کی کہ ملک کی لائبریری انجمن نے اُن کے مفاد کا تحفظ نہیں کیا۔ اس سلسلہ میں مرکزی یونیورسٹیوں کے عملہ کتب خانہ کی ایک میٹنگ دہلی یونیورسٹی میں مئی ۱۹۷۳ میں منعقد ہوئی جہاں ایک کل ہند کنونشن بلانے کا فیصلہ ہوا۔ یونیورسٹی اور کالج لائبریرین کا ایک کل ہند کنونشن نئی دہلی

میں اپریل ۱۹۷۵ میں منعقد ہوا۔ کنونشن میں پورے ملک سے ۳۹ ارکان نے شرکت کی۔ اس کنونشن میں پہلی بار یونیورسٹی اور کالج کے لائبریری عملہ کی ایک علٰحدہ انجمن تشکیل دینے کی تجویز منظور ہوئی اور اس کے لیے ایک ایکشن کمیٹی جواہر لال نہرو یونیورسٹی کے لائبریرین گرجا کار کی صدارت میں منائی گئی۔ ایکشن کمیٹی نے مجوزہ انجمن کا ایک دستور مرتب کیا جسے انجمن کے بنیادی ممبران کی موجودگی میں تسلیم کیا گیا۔ اس طرح ۲۸ اگست ۱۹۷۷ میں انڈین اسوسی ایشن آف اکیڈمک لائبریرینس وجود میں آئی۔ اس کے اغراض و مقاصد درج ذیل ہیں:

۱۔ اعلیٰ تعلیمی اداروں کے لائبریرین کی پیشہ ورانہ مہارت میں بہتری۔
۲۔ اعلیٰ تعلیمی اداروں کے لائبریرین کے سماجی اور پیشہ میں حاصل مقام میں بہتری۔
۳۔ اراکین انجمن کے حقوق اور مراعات کی وکالت اور تحفظ
۴۔ اعلیٰ تعلیمی اداروں کے لائبریرین کو اپنے پیشہ ورانہ ذمہ داریوں کی ادائیگی کے سلسلہ میں درکار تعاون مہیا کرنا۔
۵۔ اعلیٰ تعلیمی اداروں کے عملہ کتب خانہ میں پیشہ ورانہ اتحاد کی فضا کو فروغ دینا۔ اور لائبریرین نیز اساتذہ کے بھائی چارہ کو تقویت دینا۔
۶۔ علم کتب خانہ داری کی تعلیم اور اعلیٰ تعلیمی اداروں کے عملہ کتب خانہ پر اثر انداز ہونے والے جملہ پیشہ سے متعلق علمی مسائل پر مطالعہ اور بحث و مباحثہ کو فروغ دینا۔
۷۔ انجمن کے اغراض و مقاصد کی تکمیل کے لیے مناسب نشر و اشاعت کے کاموں کو انجام دینا۔
۸۔ اساتذہ اور لائبریرین کی ہم خیال انجمنوں سے تعاون۔

انجمن کا باقاعدہ افتتاح ۱۲ مئی ۱۹۷۸ کو دہلی یونیورسٹی میں آزادی مطالعہ کے موضوع پر ایک خطبے سے ہوا۔ اپنے قیام سے اب تک انجمن درج ذیل کام انجام دے چکی ہے:

سالانہ کانفرنس: ۱۹۷۹، ۱۹۸۰ اور ۱۹۸۲ میں جواہر لال نہرو یونیورسٹی نئی دہلی، شری وینکٹیشور یونیورسٹی، تروپتی اور جامعہ ملیہ اسلامیہ، نئی دہلی۔

سمینار: لائبریری پلاننگ اور ڈیزائن کے موضوع پر ۱۹۸۰۔ رسائل کے

لیے ایجنسی کے ذریعہ منگوانے کا مسئلہ، ۱۹۸۱۔

ورک شاپ: اینگلو امریکن کٹیلاگنگ رول سکہ، ۱۹۸۱۔

انجمن نے اپنے اراکین کی فلاح و بہبود کے کام کو سب سے مقدم رکھا ہے۔ لائبریری عملہ کی تنخواہوں کی شرح کو اساتذہ کی شرح کے مساوی کرنے کے سلسلے میں انجمن نے مختلف یادداشتیں یونیورسٹی گرانٹس کمیشن اور وزارت تعلیم کو پیش کیں۔ انجمن کے نمایندے یونیورسٹی گرانٹس کمیشن کے چیرمین اور وزیر تعلیم سے ملاقات کے لیے گئے اور ملک کی دوسری انجمنوں سے اس مسئلہ پر تعاون حاصل کیا

اپنے قیام کی مختصر مدت میں انجمن کے ممبران کی تعداد ۔۔۔ سے تجاوز کر چکی ہے انجمن اپنے اراکین کو ملک میں ہونے والی پیشہ ورانہ سرگرمیوں سے باخبر رکھنے کے لیے ایک نیوز لیٹر شائع کر رہی ہے۔

حواشی وحوالے

۱۔ نارتھنس لٹریری اینڈ ایجوکیشنل رجسٹر فار ۱۸۵۴، نیویارک، ۱۸۵۴، ص ۴۹۔

۲۔ حوالہ بالا ص ۵۷۔

۳۔ امریکن لائبریری جرنل، ج ۱، ستمبر ۳۰، ۱۸۷۶، ص ۵۔ دیکھیے انڈکس، صفحات ۳۵۹-۶۱۔

۴۔ امریکن لائبریری جرنل، ۱ مارچ ۱۸۷۷، ص ۲۵۳۔

۵۔ فلورنس اینڈرسن۔ کارنیگی کارپوریشن لائبریری پروگرامس، ۱۹۱۱-۱۹۶۱، نیویارک، ۱۹۶۳، ص ۴؛ ۲۵۔

۶۔ ڈویزن، باب اور ملحق انجمنوں کی ذمہ داریوں کی تفصیل ہر نومبر میں شائع ہونے والے اے۔ایل۔اے بلٹن کے شمارہ اے۔ایل۔اے آرگنائزیشن اینڈ انفارمیشن کو دیکھیے۔

۷۔ دیکھیے ایل۔اے۔ایل گولس فار ایکشن، ۱۹۶۷، اے۔ایل۔اے بلٹن ج ۴۱، ستمبر ۱۹۶۷، ص ۹۵۱، ۹۵۴۔

۸۔ جین کے گیٹس۔ انٹروڈکشن ٹو لائبریرین شپ، نیویارک ۱۹۶۸، ص ۳۷۳۔

۹۔ ڈیوڈ کے برننگ ہاوسن۔ دی ہسٹری آف دی اے۔ایل۔اے ٹیکنیکل فریڈم کمیٹی۔ ولسن لائبریری بلٹن، ج ۲۷، جون ۱۹۵۳، ص ۸۱۳۔

۱۰۔ ڈی۔ ڈی ہیزلام۔ لائبریری اسوسی ایشن مشمول کینٹ اینڈ لینسکور انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس، ج ۱۴، ص ۳۱۲-۳۳۷۔

۱۱۔ انڈین لائبریری اسوسی ایشن۔ ٹوینٹی سکستھ آل انڈیا لائبریری کانفرنس سووینیر نیو دہلی ۱۹۸۰، ص ۳۸-۴۲۔

بی۔ایل بھاردواج۔ انڈین لائبریری اسوسی ایشن ان ریٹرا سپکٹ اینڈ پراسپکٹس انڈین لائبریری اسوسی ایشن ٹوینٹی آل انڈیا لائبریری کانفرنس ۱۹۷۹، ص ۲۸-۴۲

۱۲۔ انڈین لائبریری اسوسی ایشن۔ آئی۔ ایل۔ اے کانسٹی ٹیوشن۔ ب، ا، ب، ت
۱۳۔ انڈین اسوسی ایشن آف اکیڈمک لائبریریس مشمول انڈین اسوسی ایشن آف اکیڈمک لائبریریس تھرڈ اینول کانفرنس سوینیر نئی دہلی ۱۹۸۲ء ص ۹۔ ۱۱۔
۱۴۔ انڈین اسوسی ایشن آف اکیڈمک لائبریریس، کانسٹی ٹیوشن نئی دہلی ۱۹۷۹ء۔

علم کتب خانہ داری کی تعلیم و ترتیب

قدیم زمانے میں کتب خانے کی سربراہی معبد گاہوں کے پروہت، شاہی معلم یا شاہزادوں کا حصہ تھی۔ کتب خانے کے محافظ یا نگراں کا کام بادشاہ یا اس کے خاندان کے افراد کو اُن کی ضرورت پر شاہی کتب خانہ سے کتابیں مہیا کرنا ہوتا تھا۔ مغل تاریخ میں ایسے واقعات کا ذکر ملتا ہے جہاں کسی شاہزادی کو اس کی پسندیدہ کتاب نہ فراہم کرنے پر شاہی کتب خانہ کے مہتمم کو شاہی عتاب کا شکار ہونا پڑا۔ تاریخ کی کتابوں میں لائبریرین کی حیثیت سے سب سے پہلا نام لاؤتزے کا ملتا ہے۔ لاؤتزے چین میں چو سلسلہ کے بادشاہوں کے شاہی دستاویز سے کرے کا مہتمم تھا۔

طباعت کی ایجاد سے پہلے چند مشہور کتب خانوں کو چھوڑ کر عام کتب خانوں میں کتابوں کی تعداد بہت مختصر ہوتی تھی۔ اُن کتب خانوں تک دسترس صرف محدود افراد کو حاصل تھی۔ ان حالات میں ناظمِ کتب خانہ کے لیے لازم تھا کہ وہ کتابوں کو پڑھ کر اُن میں درج باتوں سے بخوبی واقف ہو۔ طباعت کا فن وجود میں آجانے کے بعد صورتِ حال میں زبردست انقلاب آیا۔ سیاسی انقلاب نے شہنشاہیت کی جگہ جمہوری نظام لا کھڑا کیا۔ تعلیم عام ہوئی۔ سائنسی اور صنعتی انقلابات نے مطبوعہ کتابوں کی تعداد میں بے انتہا اضافہ کیا۔ اب کسی ناظم کتب خانہ کے لیے یہ ممکن نہ تھا کہ وہ کتب خانہ کے جملہ ذخیرہ کتب کے مضامین سے واقفیت رکھ سکے۔ فن وار درجہ بندی اور کیٹلاگ سازی کی ضرورت کا احساس پیدا ہوا ان کے قواعد و ضوابط وضع ہوئے اور لائبریرین کی ذمہ داریوں کا انداز بدلا۔ اب اس پیشہ میں داخل ہونے سے پہلے پیشہ میں درکار فنی تربیت کی ضرورت پر زور دیا جانے لگا۔ ۱۸۲۹ء میں میو شہر کے ایک مفکر مازٹن شرے ٹنگر نے لکھا:

> کوئی بھی فرد چاہے وہ تعلیم یافتہ ہی کیوں نہ ہو اور چاہے اس کی تعلیمی سطح کتنی ہی اعلا کیوں نہ ہو اور وہ بہت بڑا ماہر علوم ہی کیوں نہ ہو مخصوص موضوع کے مطالعہ کے بغیر (اپنے کام کے لیے) اور مناسب تیاری اور عملی تجربہ کے بغیر لائبریرین ہونے کے لیے موزوں نہیں۔ . . لائبریرین کی تربیت کے لیے ایک ادارہ ہونا چاہیے جس کا تعلق ملک کے قومی کتب خانے سے

ہو، تاکہ وہاں سے فارغ التحصیل لائق اشخاص دوسرے کتب خانوں کو مہیا کیے جاسکیں۔"

اگرچہ شرے ٹنگر نے تربیت کے خدوخال کو واضح نہیں کیا لیکن تربیت کی ضرورت کا واضح احساس بلاشبہ ہمیں سب سے پہلے اسی کے یہاں ملتا ہے۔ علم کتب خانہ داری کے لیے تعلیم و تربیت کی اولین سہولت فرائی برگ، جرمنی میں فراہم کی گئی۔ جہاں کے ناظم کتب خانہ نے ایک تین سالہ نصاب وضع کیا۔ اسی طرح علم کتب خانہ داری کی پہلی پروفیسر شپ جرمنی کی گوٹنگن یونیورسٹی میں قائم ہوئی۔

علم کتب خانہ داری کی تعلیم امریکہ میں

امریکہ میں علم کتب خانہ داری کی باقاعدہ تعلیم شروع کرنے کا سہرا میلول ڈیوی کے سر ہے۔ پہلا اسکول کولمبیا میں ۱۸۸۷ میں قائم کیا گیا۔ اس میں ۲۰ طالب علم داخل ہوئے۔ نصاب میں عملی تربیت پر زیادہ زور تھا۔ تین ماہ کی عملی تربیت کے بعد زیر تربیت افراد کو دو سال تک مختلف کتب خانوں میں کام کرنا پڑتا تھا۔ اس کے بعد ان کی صلاحیت کا اندازہ کرنے کے لیے انھیں دوبارہ تین مہینہ عملی تربیت سے گزرنا پڑتا۔ دو سال کے بعد کورس مکمل کرنے پر بی۔لب۔ کی سند عطا کی جاتی اور تین سال کی مدت کے بعد ایم۔لب۔ کی سند دی جاتی۔ کچھ عرصہ بعد ڈیوی نے اس اسکول کو نیویارک اسٹیٹ لائبریری (البنی) میں منتقل کر دیا۔ تین سال کے بعد ۱۸۹۰ میں ڈیوی کی شاگردہ میری پلمر نے ایک دوسرا اسکول لائبریرین کی تربیت کے لیے قائم کیا۔ تعلیم و تربیت کے ابتدائی سالوں میں امریکن لائبریری اسوسی ایشن نے بڑی سرد مہری سے کام لیا۔ ۱۹۰۰ میں انجمن نے تربیت کی موجودہ سہولیات کا جائزہ لینے کی غرض سے ایک سہ رکنی کمیٹی مقرر کی۔ کمیٹی کے صدر جان کاٹن ڈانا تھے۔ کمیٹی نے اپنی رپورٹ میں تعلیم کے معیار کی نگرانی کو انجمن کی ذمہ داری قرار دیا، اور اس کے لیے نصاب کی معیار بندی کی ضرورت پر زور دیا۔ لائبریری سائنس کی تعلیم دینے والے اساتذہ بھی اعلیٰ معیار قائم رکھنے کے حق میں تھے۔ ۱۹۰۷ میں میلول ڈیوی نے اسی ضرورت کے پیش نظر علم کتب خانہ داری کی تعلیم فراہم کرنے والے جملہ تعلیمی

اداروں کی ایک انجمن قائم کرنے کی تجویز پیش کی۔ اس تجویز کو کامیابی کا جامہ ۱۹۱۶ میں بلاجب امریکہ میں مدارس علم کتب خانہ داری کی انجمن وجود میں آئی۔

اسی طرح انیسویں صدی کے اواخر میں جب ڈیوی نے مشہور صنعت کار اور کتب خانہ تحریک کے سرپرست اینڈریو کارنیگی سے اپنے تربیت کے منصوبہ میں مالی امداد کی خواہش ظاہر کی تو کارنیگی نے اس پر کوئی توجہ نہیں کی۔ لیکن بیسویں صدی کے پہلے بیس برسوں میں کارنیگی ٹرسٹ نے چارلس سی ولیم سن کو ملک میں دستیاب تعلیمی سہولیات کا جائزہ لینے پر مامور کیا اور ولیم سن رپورٹ ۱۹۲۳ میں "لائبریری خدمات کے لیے تربیت" کے نام سے شائع ہوئی۔ امریکہ میں علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت کے آئندہ کے ڈھانچہ میں اس رپورٹ کی بڑی اہمیت ہے۔ اس میں گیارہ سفارشات تھیں جن میں ایک سفارش یہ بھی تھی کہ لائبریری اسکول یونیورسٹی کے ایک شعبہ کی حیثیت سے کام کریں، تربیتی کورس کی مدت ۲ سال ہو۔ اب امریکن لائبریری ایسوسی ایشن کی سرد مہری کا دور بھی ختم ہو چکا تھا۔ ۱۹۲۵ میں انجمن کی کونسل نے درج ذیل تربیتی پروگرام تسلیم کیے۔

جونیر انڈر گریجویٹ اسکول، سینیر انڈر گریجویٹ اسکول، گریجویٹ اسکول، اعلیٰ سطحی گریجویٹ اسکول۔ مختصر المدتی اسکول یا سمر اسکول۔

کارنیگی کارپوریشن کی مالی امداد سے شکاگو یونیورسٹی میں ۱۹۲۶ میں ایک لائبریری اسکول قائم ہوا۔ اس اسکول کے قیام کا مطلب علم کتب خانہ داری کو قانون اور طب کے مضامین کی اعلیٰ سطحی تعلیم کے مساوی درجہ دینا تھا۔ ہارورڈ لا اسکول اور جانس ہاپکنس طبی اسکول کی طرح یونیورسٹی لائبریری سے آزاد امریکہ کا پہلا علم کتب خانہ داری کا اسکول تھا۔ ۱۹۲۸ سے یہاں پی۔ ایچ۔ ڈی کی سند حاصل کرنے کی سہولت بھی فراہم کی جانے لگی۔ امریکن لائبریری اسوسی ایشن نے ۱۹۳۲ میں دوبارہ لائبریری سائنس کی تعلیم کے معیار کی درجہ بندی کی۔ اب تعلیم و تربیت کی سہولیات کو درج ذیل خانوں میں تقسیم کیا گیا۔

۱۔ ایسے ادارے جہاں داخلہ کی شرط بی۔ اے کی سند ہو اور کورس کی مدت ایک سال یا کورس کا معیار اعلیٰ سطحی ہو۔

۲۔ ایسے ادارے جہاں داخلہ کے لیے کسی کالج لائبریری میں چار سال کے عملی ترجمہ کی شرط کو کافی سمجھا جائے اور کورس کی تکمیل ایک سال میں ہو۔

۳۔ ایسے ادارے جہاں داخلہ کے لیے مندرجہ شرائط میں سے کوئی نہ ہو اور کورس کی مدت ایک سال ہو۔

دوسری جنگ عظیم کے خاتمے تک امریکہ میں علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت کے بندوبست کے چھ جائزے لیے گئے۔

امریکن لائبریری اسوسی ایشن نے ۱۹۴۸ میں ایک تجویز منظور کی جس کے تحت امریکہ میں لائبریرین کے عہدہ کے لیے ایم۔ اے کی سند کو پیشہ کی اوّلین سند تسلیم کیا گیا اور اس تعلیم کے لیے معیار گریجویٹ رکھا گیا۔ سکنڈری اسکول کی تعلیم کے بعد پانچ سال کا کورس گریجویٹ ماسٹر کورس کہلایا اور اب بی۔ ایل۔ ایس کے بجائے ایم۔ ایل۔ ایس کی سند دی گئی۔ پہلے یہ سند سکنڈری اسکول کی تعلیم کے چھ سال بعد دی جاتی تھی۔

نئے کورس شروع ہونے کے نتیجے میں ۱۹۵۱ میں نئے معیار وضع ہوئے۔ ۱۹۵۷ تک ملک کے ۳۱ اسکولوں نے خود کو اس معیار پر ڈھال لیا تھا۔ ۱۹۷۰ کے دہے میں امریکہ میں ۵۰ سے زائد ایسے لائبریری اسکول تھے جو امریکن لائبریری اسوسی ایشن کے مقررہ معیار پر پورے اُترتے تھے جب کہ ۸۰ اسکول ایسے تھے جنھیں انجمن نے سند قبولیت نہیں دی۔

امریکہ میں ایم۔ ایل۔ ایس کا نصاب لازمی اور اختیاری مضامین پر مشتمل ہوتا ہے۔ لازمی مضامین میں نظام کتب خانہ اور انتظامی امور، کتابیات اور حوالہ جات، انتخاب کتب، کیٹلاگ سازی، درجہ بندی شامل ہیں۔ اختیاری مضامین میں حالیہ برسوں میں بہت تنوع پیدا کیا گیا ہے۔ آج کل اس میں مضمون معلومات، سمعی و بصری امدادی آلات، ابلاغ کے ذرائع وغیرہ شامل ہیں۔ اختیاری مضامین کا دوسرا گروپ تخصص کے میدان کا ہے۔ مثلاً سائنسی، تکنیکی، طبی یا قانون کے پیشے کے کتب خانوں کا مخصوص مطالعہ۔

اختیاری مضمون کا تیسرا گروپ اہتمام کتب خانہ کا موازناتی مطالعہ، تعلیم

کتب خانہ، کتب خانہ داری میں طریقہ تحقیق وغیرہ پر مشتمل ہے۔

کورس کی مدت پانچ سال ہو جانے سے ایک جانب لوگوں میں وہ علمی گہرائی نہیں ہو پا رہی تھی جو چھ سالہ کورس میں دستیاب تھی۔ ۱۹۶۵ کے اعلیٰ تعلیم کے قانون کی وجہ سے بھی لوگ اپنی تربیت کے معیار کو بلند کرنے کے خواہش مند ہوئے۔ چنانچہ سب سے پہلے کولمبیا نے چھ سالہ اعلیٰ اختصاص کی تربیت کا کورس شروع کیا۔ اب تک ۲۰ سے زائد تسلیم شدہ لائبریری اسکول اس طرح کا کورس اپنا چکے ہیں۔

اس وقت امریکہ میں امریکن لائبریری ایسوسی ایشن سے تسلیم شدہ ۱۵۸ اسکول ہیں لیکن ۱۹ ریاستوں میں کوئی لائبریری اسکول نہیں ہے جس کی وجہ سے ان ریاستوں میں لائبریری سائنس کی تعلیم کی راہ میں مشکلات ہیں چنانچہ ان ریاستوں میں یہ تحریک چل رہی ہے کہ ریاستوں میں ۱۸۲ اسکولوں کو ایم۔ ایل۔ ایس کے مساوی سند دینے کی اجازت دی جائے

علم کتب خانہ داری کی تعلیم برطانیہ میں

برطانیہ میں انیسویں صدی میں یہ عام خیال تھا کہ ایسے تمام پیشوں کے لیے جو خدماتی نوعیت کے ہیں باقاعدہ تعلیم کے بجائے عملی تجربہ زیادہ اہم ہے۔ چنانچہ لائبریری سائنس سے پہلے طب اور قانون کی تعلیم اسی نہج پر ہوتی تھی۔ انیسویں صدی کے آخری سالوں میں جب لائبریری سائنس کی تعلیم کی ضرورت محسوس ہوئی تو اسی طریقہ کو اپنایا گیا۔ لائبریری سائنس کی سند کسی کتب خانہ میں عملی تجربہ کے بعد جز وقتی کورس میں حاضر ہو کر حاصل کر لی جاتی تھی۔ لیکن اس طریقہ تعلیم کے ناکافی ہونے کا احساس بتدریج بڑھتا گیا۔ اب لوگوں کو اندازہ ہونے لگا تھا کہ اس طریقہ سے یکسانیت رکھنے والے کاموں کا عملی تجربہ تو ضرور ہو جاتا ہے لیکن کتب خانے کے کاموں سے عہدہ برآ ہونے کے لیے جس نظری بصیرت کی ضرورت ہے وہ نہیں حاصل ہو پاتی۔ اب لوگوں کی نظریں یونیورسٹی کی جانب اٹھنے لگی تھیں۔ لیکن انیسویں صدی کے انگلستان میں کتب خانوں کو وہ وقار نہیں حاصل ہوا تھا کہ یونیورسٹیاں اسے بطور ایک مضمون کے اپنے نصاب میں شامل کرتیں۔ لندن اور ڈرہم کی یونیورسٹیاں اب روایتی مضامین کے ساتھ ساتھ ٹکنیکی اور سائنسی

پیشہ سے متعلق مضامین کو بھی اپنے تعلیم کے دائرہ میں شامل کرنے لگی تھیں لیکن لائبریری سائنس ابھی اس زمرہ میں نہیں شمار ہوتی تھی۔ اس کی تعلیم کا بار بھی دوسرے پیشوں کی تعلیم کی طرح پیشہ ور اصحاب کی انجمن یعنی لائبریری اسوسی ایشن کا رہین منت بنا۔ کچھ لوگوں نے اپنی تعلیمی سرگرمیوں کی اس آزادی کو ایک نعمت شمار کیا۔

تربیت کے ابتدائی سالوں میں مختصر المدتی کیمپ یعنی سمر اسکول کے طریقہ کو موزوں جان کر اُسی پر اکتفا کیا گیا۔ لندن اور چند دوسرے بڑے شہروں میں لائبریری اسوسی ایشن کی نگرانی میں جز وقتی تعلیم کا بندوبست بھی کیا گیا۔ ابھی اس موضوع پر کتابیں بھی زیادہ نہیں تھیں۔ دوسری طرف لائبریرین کی مانگ بڑھ رہی تھی۔ بڑھتی ہوئی ضرورت کے پیش نظر چند سالوں کے اندر انجمن نے خط و کتابت کورس کے ذریعہ بھی تدریس کا سلسلہ شروع کیا۔ آخر لائبریری اسوسی ایشن اور کارینگی یونائیٹڈ کنگڈم ٹرسٹ کی مشترکہ کوششوں سے لائبریری سائنس کا ایک کورس ۱۹۲۰ سے لندن یونیورسٹی میں شروع کیا گیا۔ لیکن اس کورس کو اُن لوگوں نے جن کے پاس انجمن کی تربیت کی سند تھی پسندیدگی کی نظروں سے نہیں دیکھا، اس لیے انجمن نے اس سمت میں مزید پیش رفت کرنا مناسب نہیں جانا۔ ۱۹۶۴ تک پورے ملک میں لائبریری اسوسی ایشن کے نصاب کی تعلیم کے لیے اسکول موجود تھے۔ جہاں تعلیم مکمل کرنے کے بعد اسوسی ایشن کی جانب سے امتحان کا بندوبست ہوتا تھا اور اسوسی ایشن یا انجمن ہی سند دیتی تھی۔ سند کا نام اے۔ ایل۔ اے تھا۔ جملہ سند یافتہ افراد کا نام ایک رجسٹر میں درج ہوتا تھا۔

۱۹۶۴ میں انجمن نے ایسلب اور علم کتب خانہ داری کے دوسرے اسکولوں کے اساتذہ سے مشورہ کے بعد ایک نیا نصاب مرتب کیا۔ اس نصاب کے تحت عملی تجربہ کے بجائے اب دو سال کی باقاعدہ تعلیم کا بندوبست کیا گیا۔ لیکن اب انجمن کے تعلیم دینے کا دائرہ محدود ہوتا جا رہا تھا۔ اس کی جگہ اب کالج برائے مزید تعلیم کھلنے لگے تھے جہاں لائبریری کی تعلیم کو بھی داخلِ نصاب کیا جانے لگا تھا۔ انگلینڈ میں اعلیٰ تعلیم کی دو سطحیں ہیں۔ یونیورسٹی کی سطح اور کالج برائے مزید تعلیم کی سطح۔ کونسل برائے قومی تعلیمی اوارڈ کے قیام کے بعد ان کالجوں کو بھی سند دینے کا اختیار حاصل ہو گیا ہے

لائبریری سائنس کی تعلیم مزید تعلیم فراہم کرنے والے کالج جنھیں عرف عام میں پالی ٹکنیک کہا جاتا ہے میں عام کرنے میں انجمن کا بھی ہاتھ ہے۔ جب یونیورسٹیوں نے علم کتب خانہ داری اپنے نصاب میں شامل کرنا چاہا تو انجمن نے امتحان اپنی نگرانی میں کرانے کی تجویز رکھی، اس لیے یہ معاملہ آگے نہیں بڑھ سکا۔ لیکن مزید تعلیم کے کالج اس شرط کو ماننے پر تیار ہو گئے۔ کچھ عرصہ بعد انجمن نے اپنے پرانے نصاب جس میں عملی تجربہ اور جز وقتی تعلیم پر زور تھا بدل کر ۲ سالہ نصاب وضع کیا۔ اس کا ایک نتیجہ یہ نکلا کہ مزید تعلیم کے کالجوں میں داخلہ کے لیے دباؤ بڑھا۔ ۱۹۶۹ میں حکومت نے ایک قرطاس ابیض (وہائٹ پیپر) جاری کیا جس کے تحت پالی ٹکنیک قائم کیے گئے۔ بہت سے مزید تعلیم کے کالج بھی پالی ٹکنیک میں بدل گئے۔ برطانیہ کے سات لائبریری اسکول جو پہلے کالج برائے مزید تعلیم کے تحت تھے اب پالی ٹکنیک کے تحت ہو گئے۔

۱۹۶۴ کے پبلک لائبریری قانون کے تحت ملک میں کتب خانہ مشاورتی کونسل کا قیام ہوا۔ یہ کونسل اب علم کتب خانہ داری کی تعلیم حاصل کرنے والے طلبا کی تعداد پر نظر رکھتی ہے تاکہ تربیت یافتہ افراد کی تعداد مانگ سے نہ بڑھ جائے۔ کونسل کی اس نگرانی کا اثر نصاب کے معیار پر بہت خوشگوار ہوا ہے۔

انگلینڈ میں یونیورسٹی سطح پر لائبریری سائنس کی تعلیم کا بندوبست ۱۹۲۰ سے ۱۹۶۰ تک لندن یونیورسٹی تک ہی محدود تھا۔ اب شفیلڈ، بیلفاسٹ، اِسٹے تھی کلائڈ کی یونیورسٹیوں میں بھی تعلیم کا بندوبست ہے۔ اس کے علاوہ ویلس یونیورسٹی میں ویلس کالج برائے لائبریری سائنس اور لف بورو یونیورسٹی میں ٹکنیکل کالج لائبریری اسکول قائم ہوئے ہیں۔

انجمن اب اپنے تعلیمی سرگرمیوں کے دائرے کو سمیٹ رہا ہے اور امتحان لینے والے ادارہ کے بجائے امریکن لائبریری انجمن کی طرح محض نصاب کے معیار پر نگرانی کرنے والے ادارے کی شکل اختیار کرتا جا رہا ہے، دوسرے ملک کی ہی طرح اب برطانیہ میں بھی اس کورس میں داخلہ کے لیے گریجویٹ کی سند کی شرط تسلیم کر لی گئی ہے۔ انجمن کے بہت سے ممبران ابھی تک اس پالیسی سے

متعلق نہیں ہو سکے ہیں۔ برطانیہ میں ایف۔ ایل۔ اے کی سند حاصل کرنے کے لیے انجمن کے امتحان پاس کرنے کے علاوہ ایک مقالہ بھی لکھنا پڑتا ہے۔ اب چند یونیورسٹیوں میں پی۔ ایچ۔ ڈی کی سند دینے کی سہولت بھی موجود ہے۔ حال ہی میں لف بورو یونیورسٹی میں ایم۔ ایل۔ ایس کا ایک نیا کورس شروع کیا گیا ہے۔ اس کورس میں داخلہ کے لیے کسی کتب خانہ میں پانچ سالہ عملی تجربہ کی شرط ہے۔ لیڈس یونیورسٹی میں بھی اب بی۔ لب کی سند کے لیے کورس شروع کیا گیا ہے۔

ہندستان

امریکہ اور برطانیہ میں پیشہ ور انجمنوں نے علم کتب خانہ داری کی تعلیم و تربیت کا بندوبست کیا ۔ ہندوستان میں صورتِ حال کچھ مختلف تھی۔ ہندوستان میں کتب خانوں کی تحریک بڑی حد تک دیسی ریاستوں میں شروع ہوئی جو نام نہاد طور پر برطانوی قلمرو کے باہر تھے۔ دیسی ریاستوں میں بڑودہ کی ریاست عوام کے لیے فلاحی کاموں کے کرنے میں سب سے پیش پیش تھی۔ ریاست نے ۱۹۱۰ میں میلول ڈیوی کے ایک شاگرد ڈبلو۔ اے بورڈن کو ریاست میں کتب خانہ کے نظام کے قیام کے لیے مدعو کیا۔ ہندوستان میں لائبریری سائنس کی تعلیم شروع کرنے کا سہرا مسٹر بورڈن کے سر ہے۔ ۱۹۱۱ میں جب ریاست میں ایک سالہ کورس کی ابتدا ہوئی تو اس میں گیارہ طالب علم شریک ہوئے تھے۔ اس کے علاوہ کتب خانہ میں پہلے سے ملازم افراد کے لیے ۱۹۱۲ میں ایک مختصر المدتی کورس کا بھی بندوبست کیا گیا تھا۔ بورڈن کے قائم کردہ کورس پر بڑودہ میں ۱۹۲۱ تک تعلیم کا بندوبست رہا۔ اسی زمانہ میں پنجاب یونیورسٹی لاہور نے ایک دوسرے امریکی ماہر علم کتب خانہ داری آساڈکنسن کو بحیثیت یونیورسٹی لائبریرین مدعو کیا تھا۔ ڈکنسن نے لائبریری سائنس کی تربیت کا ایک کورس ۱۹۱۵ء میں پنجاب میں شروع کیا۔ یہ کورس سرٹیفکیٹ کی سند دیتا تھا۔ ۱۹۲۸ تک اس کورس میں داخلہ کے لیے میٹرک کی تعلیم کی شرط تھی۔ ۱۹۲۸ میں داخلہ کے لیے

یونیورسٹی کی گریجویٹ ڈگری لازمی قرار دی گئی۔ کورس ایک سال کے وقفہ سے ہوتا تھا۔ ملک کے چند مشہور لائبریرین اسی کورس کے فارغ التحصیل ہیں

۱۹۲۹ میں مدراس لائبریری اسوسی ایشن نے پروفیسر ایس۔ آر رنگاناتھن کی تحریک پر مدراس میں ایک مختصر المدتی کورس کی بنا ڈالی۔ لیکن ۱۹۳۱ سے کورس چلانے کی ذمہ داری مدراس یونیورسٹی نے لے لی۔ ۱۹۳۷ سے جز وقتی کے بجائے یہ کل وقتی کورس ہوگیا اور تربیت یافتہ افراد کو ڈپلوما کی سند دی جانے لگی۔ اس کورس میں داخلہ کی شرط بی۔ اے کا سند یافتہ ہونا تھا۔ ملک میں گریجویٹ ڈگری کے بعد داخلہ دینے والا یہ پہلا کورس تھا۔

۱۹۳۵ میں امپریل لائبریری کے لائبریرین خان بہادر اسد اللہ کی کوششوں سے امپریل لائبریری میں ایک کل وقتی ڈپلوما کورس شروع کیا گیا اسد اللہ پنجاب یونیورسٹی کے تربیت یافتہ تھے۔ یہ کورس انھوں نے پنجاب یونیورسٹی کے خطوط پر شروع کیا اور اس سلسلہ میں پنجاب یونیورسٹی سے رابطہ قائم رکھا۔ چنانچہ تربیت کا یہ کورس ایک سال کے وقفہ سے ہوتا تھا۔ ۱۹۴۷ میں یہ کورس بند کر دیا گیا۔

بنگال لائبریری اسوسی ایشن نے سرٹیفکٹ کی سطح کا ایک کورس ۱۹۳۰ میں شروع کیا تھا۔ لیکن باقاعدگی کے ساتھ یہ کورس ۱۹۳۷ سے چل سکا اور اب تک جاری ہے۔ آزادی سے پہلے ملک کی درج ذیل یونیورسٹیوں نے لائبریری سائنس کی تعلیم کا بندوبست کر لیا تھا۔

یونیورسٹی	کورس شروع ہونے کا سال
مدراس یونیورسٹی	۱۹۲۱
آندھرا یونیورسٹی	۱۹۳۵
بنارس ہندو یونیورسٹی	۱۹۴۲
بمبئی یونیورسٹی	۱۹۴۴
کلکتہ یونیورسٹی	۱۹۴۵
دہلی یونیورسٹی	۱۹۴۷

آزادی کے بعد کے سالوں میں ہندوستان میں علم کتب خانہ داری کی

تعلیم و تربیت کے سلسلے میں دو تجربے خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔ ۱۹۵۸ میں مرکزی حکومت کے تعاون سے دہلی یونیورسٹی میں ایک انسٹی ٹیوٹ آف لائبریری سائنس قائم ہوا۔ انسٹی ٹیوٹ کا کام اعلا لائبریرین تیار کرنے کے علاوہ مخصوص نوعیت کے کتب خانوں کے واسطے بھی لائبریرین تیار کرنا تھا۔ اس کے علاوہ مختصر المدتی کورس، ریفریشر کورس اور مخصوص نوعیت کے نصابی مواد کی تیاری بھی تھا۔ یہ بھی خیال تھا کہ اس ادارہ میں عام کتب خانہ کے مختلف پہلوؤں پر تحقیق کا کام ہوگا۔ انسٹی ٹیوٹ کے قیام سے دہلی یونیورسٹی میں لائبریری سائنس کی تربیت کے پروگرام کو بہت تقویت ملی لیکن انسٹی ٹیوٹ تحقیق کے کام کو آگے نہیں بڑھا سکا۔ ۱۹۶۴ میں انسٹی ٹیوٹ کا اسٹاف شعبہ لائبریری سائنس کے اسٹاف میں مدغم کر دیا گیا۔

ایک دوسرا تجربہ ڈاکٹر ایس۔ آر رنگا ناتھن نے کیا۔ اس سلسلہ میں انھوں نے انڈین اسٹیٹکل انسٹی ٹیوٹ کے تعاون سے بنگلور میں ڈاکومینٹیشن ریسرچ اینڈ ٹریننگ سنٹر قائم کیا۔ یہاں کتابیات سازی اور ماخذ سازی کے کاموں پر اعلیٰ سطحی تعلیم کے بندوبست کے ساتھ ساتھ فن وار درجہ بندی کے مختلف پہلوؤں پر تحقیق کی روایت قائم کی گئی۔ کولن ضابطہ درجہ بندی میں مختلف مضامین کے لیے تفصیلی جدول تیار کی گئیں تحقیقات کے نتائج شائع کرنے کے واسطے شاردا رنگا ناتھن ٹرسٹ کے اہتمام سے ڈی۔ آر۔ ٹی۔ سی نے ایک سہ ماہی رسالہ شائع کرنا شروع کیا۔

ملک میں معلومات کی ضرورت اور اہمیت کے بڑھنے کے ساتھ ساتھ کتب خانہ سے دستیاب سہولیات کا دائرہ وسیع ہونا شروع ہوا۔ اب کتب خانہ سے ضرورت کے مواد کی عکسی نقول فراہم کرنے کا بندوبست ہوا۔ مختلف کاموں کے انجام دینے میں مشینوں کا استعمال بڑھا۔ کمپیوٹر اور دوسرے جدید سائنسی آلات استعمال میں آئے اور اس بات کی ضرورت محسوس کی گئی کہ کتب خانہ میں روایتی خدمات دینے کے ساتھ ساتھ ترسیل و ابلاغ معلومات کے نئے طریقوں سے واقفیت ضروری ہے۔ لائبریری سائنس کی تعلیم و تربیت کے میدان میں

بھی کتب خانہ خدمات کے بدلتے ہوئے انداز کا التزام رکھتے ہوئے انسڈاک میں لائبریری سائنس کی تربیت و تعلیم میں ان نئے تقاضوں کو پورا کرنے کے لیے نصاب وضع کیا گیا ہے۔

آج کل ملک کی ۴۲ یونیورسٹیوں میں علم کتب خانہ داری کی تدریس و تربیت کا بندوبست ہے۔ ان میں سے ۴۲ میں پوسٹ گریجویٹ سطح کی بی۔لب کی سند دی جاتی ہیں۔ دس یونیورسٹیوں میں ایم۔ایل، آئی۔ایس یا ایم۔لب ایس۔سی کی تعلیم کا دو سالہ کورس دستیاب ہے۔ ۴ یونیورسٹیوں میں پی۔ایچ ڈی کے لیے سہولیات ہیں۔ ۵ یونیورسٹیاں صرف انڈر گریجویٹ سطح پر ڈپلوما یا سرٹیفکٹ کورس کی تدریس و تربیت دیتی ہیں۔ جموں یونیورسٹی میں سرٹیفکٹ کورس کی سہولت دستیاب ہے۔

ملک میں تقریباً پچاس مقامات پر انڈر گریجویٹ کورس کی تعلیم کا بندوبست ہے۔ ان میں زنانہ پالی ٹکنیک، ریاستی سطح پر قائم لائبریری انجمن اسٹیٹ سنٹرل کتب خانے اور چند پرائیویٹ کالج شامل ہیں۔

نصابِ تعلیم

علم کتب خانہ داری کے لیے بنائے گئے نصاب پر اور تعلیم کے معیار پر ملک میں وقتاً فوقتاً کانفرنسوں اور سیمناروں میں غور و خوض ہوتا رہا ہے۔ ۱۹۶۵ میں یونیورسٹی گرانٹس کمیشن نے نصاب کا جائزہ لینے کے لیے ایک جائزہ کمیٹی مقرر کی تھی۔ اس کمیٹی کی صدارت ڈاکٹر ایس۔آر رنگا ناتھن کے سپرد تھی اس سے قبل کتب خانہ مشاورتی کمیٹی نے جو سنہا کمیٹی کے نام سے معروف ہے۔ نصاب تعلیم پر چند مفید مشورے پیش کیے تھے۔ آج کل بی۔لب۔ ایسی سی یا بی ایل آئی ایس کی سطح پر درج ذیل پڑھائے جا رہے ہیں۔

درجہ بندی علوم (نظری و عملی) کٹیلاگ سازی (نظری و عملی) نظام و انتظام کتب خانہ، حوالہ جاتی خدمات، کتابیات سازی اور انتخاب کتب۔ چند یونیورسٹیوں نے ڈاکومینٹیشن یا ماخذ سازی، اقسام کتب، دائرہ علوم انسانی

علوم مشرقیات کے کتب خانے جیسے مخصوص مضامین بھی اپنے نصاب میں شامل کر رکھے ہیں کہیں تکمیل تعلیم کے لیے کسی موضوع پر کتابیات یا جائزہ رپورٹ تیار کرنے کی شرط بھی ہے۔ اس کے علاوہ چند یونیورسٹیاں تاریخ تمدن، معلومات عامہ وغیرہ موضوعات بھی نصاب میں شامل کرتی ہیں۔

ایم۔ایل۔آئی ایس ایم۔لب۔ایس۔سی کی سطح پر لازمی مضامین میں دائرہ علوم انسانی، درجہ بندی علوم اور کٹیلاگ سازی کے اعلیٰ سطحی مضامین، اور کتابیات سازی شامل ہیں۔ اختیاری مضامین کے دائرہ میں ہیومینیٹیز، سماجی علوم، طبی علوم میں سے کسی ایک کے علمی مواد کا مطالعہ، اقسام کتب خانہ، عام کتب خانے، خاص نوعیت کے کتب خانے، اعلیٰ تعلیمی اداروں کے کتب خانے وغیرہ میں سے کسی ایک کا گہرائی کے ساتھ مطالعہ، اور ایک پراجیکٹ رپورٹ یا موضوعاتی کتابیات مرتب کرنا شامل ہیں۔

دہلی یونیورسٹی میں ایم۔ایل۔آئی۔ایس کے نصاب میں بنگلور میں ڈی۔آر۔ٹی۔سی کے سمینار کے فیصلوں کی روشنی میں ۱۹۷۲ میں نصاب میں تبدیلی کر کے اس میں کتب خانہ کے تنظیمی ڈھانچہ کا مطالعہ، شماریاتی طریقہ تحقیق، کمپیوٹر کے ذریعہ اطلاعات کی اکائیوں کی ذخیرہ کاری اور اُن کی بازیابی کا طریقہ اور برقیاتی عکسی نقل جیسے نئے رجحانات کے مضامین بھی شامل کیے گئے ہیں۔

حواشی و حوالے

۱۔ انتھونی ویونس۔ ایجوکیشن ان لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس مشمول انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ج ۷ ص ۴۱۶

۲۔ سارہ۔ کے۔ وان۔ ٹریننگ فار لائبریرین شپ بیفور ۱۹۲۳، ایجوکیشن فار لائبریرین شپ پرائر ٹو دی پبلی کیشن آف ولیمسن رپورٹ ان ٹریننگ فار لائبریری سروس۔ شکاگو، ۱۹۶۱۔

۳۔ چارلیس کلیرنس ولیمسن۔ ٹریننگ فار لائبریری سروس، نیویارک ۱۹۲۳ ص ۲۱

۴۔ اے۔ ایل۔ اے بلٹن ۷ ۲ دسمبر ۱۵، ۱۹۳۳، صفحات ۶۱۰۔ ۶۱۳

۵۔ ۱۹۵۶ میں بورڈ برائے تعلیم علم کتب خانہ داری کی جگہ اے۔ ایل۔ اے کی کمیٹی برائے ایکریڈیشن قائم ہوئی۔

۶۔ جی برالے۔ ورلڈ ٹرینڈ ان لائبریری ایجوکیشن۔ لندن ۱۹۷۴

۷۔ اے نیلا میگھن۔ انڈیا: ایجوکیشن فار لائبریرین مشمول انسائیکلوپیڈیا آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ج ۱۱ ص ۲۱۲۔ ۲۴۹

علم کتب خانہ داری کے ماخذ مواد

علم کتب خانہ داری سادہ لفظوں میں علم کے اُن عناصر کی ایک مربوط شکل ہے جو کتب خانہ کے مقصد و منہاج، کارکردگی، اُس کے جملہ کاموں سے متعلق اصول و ضوابط، سلیقہ و تنظیم اور طریقہ کار سے غرض رکھتے ہیں۔ کتب خانہ داری یا لائبریرین شپ اسی علم کے سہارے کتب خانہ میں کتابیں اور دوسرے علمی مواد کے حصول، اُن کی تربیت و تنظیم، ان کے تحفظ اور مطلوب اوقات میں ان کی بازیابی و فراہمی کے کام کا نام ہے۔ دوسرے لفظوں میں کتب خانہ کی خدمات کو مسلسل بہتر بناتے رہنے کا دوسرا نام کتب خانہ داری ہے۔

دوسرے علوم ہی کی طرح علم کتب خانہ داری کے علمی مواد کا ایک مخصوص دائرہ ہے جو درج ذیل باتوں کا احاطہ کرتا ہے۔

۱۔ علم کتب خانہ داری کی اساس، کتب خانہ داری کی واقعاتی اور توضیحی تاریخ۔ ان کی معاشی، سماجی، تعلیمی اور تہذیبی اساس اور کام اور اُن کے اندر جاری و ساری اصول و کلیات اور فلسفہ۔

۲۔ کتاب، اس کی طباعت، اشاعت، حق تصنیف اور شائع شدہ علمی مواد کی علوم میں تقسیم کی تاریخ۔

۳۔ علوم انسانی کی تخلیق، اُن میں موجود غالب رجحانات و میلانات کی عکاسی اور علمی تحریکوں کی سربراہی کرنے والے افراد کی کہانی۔

۲۔ کتب خانہ کا نظام؛ اس میں مضمر اصول و کلیات اور فلسفہ

(۱) کتب خانہ کا انتظام اور تنظیم کا ڈھانچہ۔

(۲) علمی مواد کا انتخاب اور اس کی فراہمی

(۳) موجود علمی مواد تک کتابیاتی یا مواد کی اصل شکل میں افراد کی دسترس۔

(۴) قارئین کتب خانہ کو مستعار کتب، حوالہ جاتی اور دوسری درکار معلومات سے فراہمی کی سہولت مہیا کرنا، مطالعہ میں اُن کی رہبری اور کتب خانہ میں موجود آلات و سہولیات سے پوری طور پر مستفید ہونے میں ان کی رہنمائی۔

۳۔ کتاب خانہ داری یا لائبریرین شپ کا پیشہ: پیشہ ورانہ انجمنوں کے مقاصد، سرگرمیوں اور خدمات سے جانکاری، کتاب خانہ داری کے لیے درکار پیشہ ورانہ تربیت اور کتب خانہ خدمات کی جملہ علاقائی، سماجی معاشی اور قانونی پہلوؤں کے ساتھ توسیع۔

دوسرے روایتی مضامین کی طرح علم کتب خانہ داری کے علمی مواد کی ہیئت بھی ضرورت کے مطابق بدلتی رہتی ہے۔ عام طور پر یہ مواد درج ذیل شکلوں میں دستیاب ہیں۔

۱۔ تاریخ

(۱) کتب خانوں اور کتابوں کی طباعت کی تاریخ۔

(۲) مخصوص انداز کے کسی کتب خانہ یا کسی مخصوص کتب خانہ کی تاریخ۔

(۳) کتب خانہ داری یا طباعت کتب کے مخصوص پہلو علاقہ، دور یا قسم کی تاریخ۔

۲۔ مضمون۔

(۱) علم کتب خانہ داری پر مضمون۔

(۲) کتب خانہ کے کاموں، اس کی سرگرمیوں میں پوشیدہ اصول وضوابط پر مضمون۔

۳۔ کتاب۔ کتب خانہ، طباعت کتب یا اس کے کسی مخصوص پہلو پر کتاب۔

۴۔ سوانح۔

(۱) کسی ممتاز ناظم کتب خانہ کی سوانح۔

(۲) ایک سے زائد افراد کی سوانح۔

۵۔ رپورٹ۔

(۱) کسی تحقیقی جائزہ کے نتائج۔

(۲) عام مطالعہ یا جائزہ کے نتائج۔

(۳) کسی مخصوص موضوع پر منعقد میٹنگ میں پاس تجاویز۔

(۴) پیشہ ورانہ انجمن کی رپورٹ۔

۶۔ کیس اسٹڈی۔
(۱) عملہ کے انتظام سے متعلق کسی پہلو کی۔
(۲) حوالہ جاتی خدمات کی۔
(۳) کسی دوسرے مخصوص دائرہ کی۔
۷۔ تحقیقی مقالہ جات۔
۸۔ قوانین۔
(۱) کسی کتب خانہ سے متعلق۔
(۲) کتب خانوں سے متعلق قوانین کی کتاب۔
۹۔ معیار کارکردگی اور رہنمایانہ اصول
۱۰۔ تدریسی مواد۔
(۱) نصاب میں شامل کتابیں۔
(۲) نصاب۔
(۳) مسائل و مشکلات تدریس۔
(۴) سمعی و بصری اور دوسرے غیر کتابی مواد۔
(۵) کمپیوٹر کے لیے پروگرام کیا ہوا مواد۔
(۶) یکجا مطالعہ جاتی مواد۔
۱۱۔ روئداد۔
(۱) پیشہ سے متعلق انجمن کے جلسوں کی روئداد۔
(۲) کانفرنس، ورکشاپ یا کسی ادارہ کی روئداد۔
۱۲۔ اعداد و شمار فراہم کرنے والی کتب حوالہ۔
۱۳۔ دیگر کتب حوالہ۔
(۱) کتابیات۔
(۲) قاموس و لغات۔
(۳) دائرۃ المعارف (انسائیکلو پیڈیا)
(۴) ڈائریکٹری۔

(۵) ہدایتی کتابچے (مینول)

(۶) اشاریے

۱۴- پیشہ سے متعلق موضوع پر دستیاب رسائل

کتب خانہ داری کے پیشہ کو اپنانے سے پہلے ضروری ہے کہ ہم علم کتب خانہ داری پر دستیاب مواد سے ایک سرسری واقفیت پیدا کریں تاکہ اپنے فرائض اور ذمہ داریوں کی ادائیگی میں ان سے خاطر خواہ مدد لے سکیں۔ اس سلسلے میں ہدایتی کتابچے اور رسائل بطور خاص معاون ہوتے ہیں۔

کتب ضوابط (مینول)

یہ لائبریرین کو اس کے کام میں رہنمائی کرتے ہیں اور اپنے ذخیرہ کو مربوط مواد کی شکل میں مرتب کرنے میں یہ بطور خاص معاون ہوتے ہیں۔ قواعد و ضوابط پیش کرنے والے مواد میں درج ذیل خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔

میکائل گورمین اینڈ پی۔ وکنر۔ ایڈیٹرز اینگلو امریکن کیٹلاگ رولس شکاگو، ۱۹۷۸۔ وتھ ایڈیشنل رولز فار ڈکشنری کیٹلاگ کوڈ بار ۵، بمبئی، ۱۹۶۴

۲۔ ایس۔ آر۔ رنگا ناتھن، کلاسیفائڈ کیٹلاگ کوڈ۔

۳۔ اے۔ ایل۔ اے رولس فار فائلنگ کیٹلاگ کارڈس۔

۴۔ ڈیوی (میلول) ڈیوی ڈیسیمل کلاسیفیکیشن اینڈ ریلیٹیو انڈکس بار ۱۹ البنی نیویارک ۱۹۷۹،

۵۔ سیرس لسٹ آف سبجیکٹ ہیڈنگس مرتبہ بر تھا ایم فرک بار ۸، نیویارک، ایچ ڈبلیو ولسن کمپنی، ۱۹۵۹

۶۔ یو۔ ایس۔ لائبریری آف کانگریس۔ آؤٹ لائن آف دی لائبریری آف کانگریس کلاسیفیکیشن۔ واشنگٹن ۱۹۶۵

۷۔ یو۔ ایس لائبریری آف کانگریس، سبجیکٹ ہیڈنگس یوز ڈان دی ڈکشنری کیٹلاگ آف دی لائبریری آف کانگریس۔ بار ۷، واشنگٹن۔ ڈی۔ سی۔ یو ایس گورنمنٹ پرنٹنگ آفس، ۱۹۶۶۔

۸۔ رنگا ناتھن (ایس۔ آر) کولن کلاسی فیکیشن بار ۷، ۱۹۶۶، بنگلور، شاردا رنگا ناتھن اینڈ ومنٹ، ۱۹۶۹۔

پیشہ سے متعلق رسائل

دوسرے علمی مضامین کی طرح علم کتب خانہ داری میں بھی بدلتے ہوئے رجحانات، نئی تحقیقات سے واقفیت، نئے اصولی زاویے اور اُن کے دائرہ میں وسعت سے باخبر رہنے کے لیے رسائل کا مطالعہ ناگزیر ہے۔ نئے موضوعات یا گمنامی میں پڑے ہوئے موضوعات پر دستیاب مواد کے لیے کتابوں سے زیادہ رسائل معاون ہوتے ہیں۔ علم کے مخصوص میدان میں خیالات کی رو کس سمت میں ہے۔ اس کا اندازہ بھی رسائل میں شائع مضامین کے مطالعہ سے ہی ہوتا ہے۔ مخصوص موضوع پر تازہ ترین رجحانات کے ساتھ ساتھ تاریخ کے ایک مخصوص دور میں پائے جانے والے رجحانات کی عکاسی کے لیے بھی ہم رسائل کے رہین منت ہیں۔ پیشہ سے متعلق رسائل اپنے اندر پیشہ کے بارے میں مختلف مضامین تازہ ترین کتابوں پر تبصرہ، خبروں، اعلانات وغیرہ کی بدولت پیشہ میں آئے ہوئے لوگوں کی دلچسپی کا باعث ہوتے ہیں۔ ذیل میں چند ایسے رسائل کی تفصیل درج ہے جنھیں لائبریری سائنس کی کوئی انجمن شائع کرتی ہے یا جو اس موضوع پر وقعت کی نظر سے دیکھے جاتے ہیں۔

۱۔ اے۔ ایل۔ اے بلٹن، شکاگو، امریکن لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۰۷، ماہنامہ

۲۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز، شکاگو، امریکن لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۳۹، دو ماہی۔

۳۔ جرنل آف ایجوکیشن فار لائبریرین شپ۔ ادارہ، ایلی نوائے، یونیورسٹی آف ایلی نوائے، ۱۹۶۰، سہ ماہی، (اسوسی ایشن آف امریکن لائبریری اسکولس)

۴۔ اسکول لائبریریز، شکاگو، امریکن لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۵۲، سہ ماہی، امریکن انجمن زبرائے اسکول لائبریرینس کا ترجمان)

۵۔ لائبریری اسوسی ایشن ریکارڈ، لندن، لائبریری اسوسی ایشن، ۱۸۹۹، ماہنامہ لائبریری اسوسی ایشن، انگلینڈ۔

۶۔ جرنل آف ڈاکومینٹیشن، لندن، ایرلب، ۱۹۴۵، سہ ماہی۔

۷ ۔ جرنل آف لائبریرین شپ، لندن، لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۵۸، سہ ماہی۔
۸ ۔ انڈین لائبریری اسوسی ایشن بلٹن (نیا سلسلہ) دہلی، انڈین لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۶۵، سہ ماہی۔
۹ ۔ ایسلک بلٹن، کلکتہ، انڈین اسوسی ایشن آف اسپیشل لائبریرینز اینڈ انفارمیشن سنٹرس، ۱۹۵۶، سہ ماہی۔
۱۰ ۔ انفس آف لائبریری سائنس وِتھ اے سلانٹ ٹو ڈاکومینٹیشن، بنگلور، ڈاکومینٹیشن ریسرچ اینڈ ٹریننگ سنٹر، سہ ماہی۔
جرنل آف لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس، دہلی، شعبہ لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس دہلی یونیورسٹی، ۱۹۷۶، سہ ماہی۔
لائبریری کوارٹرلی، شکاگو، یونیورسٹی آف شکاگو پریس، ۱۹۳۱، سہ ماہی لبری، کوپن، ہیگن، منکس گارڈ، ۱۹۵۱، سہ ماہی۔
انٹرنیشنل لائبریری ریویو، نیویارک، اکیڈمک پریس، ۱۹۶۹، سہ ماہی۔

ہیرالڈ آف لائبریری سائنس، وراناسی، پی۔کے۔ انڈومنٹ فار لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس، ۱۹۶۲، سہ ماہی۔

تلخیصی رسائل

ان رسائل میں علم کتب خانہ داری کے موضوع پر شائع ہونے والے رسائل کے مضامین کی تلخیص شائع کی جاتی ہے۔ اکثر تلخیص اسی زبان میں ہوتی ہے جس زبان میں اصل مضمون شائع ہو، لیکن کبھی کبھی انگریزی زبان میں تلخیص دی جاتی ہے۔ اب سے چند سال پہلے تک اس میدان میں لائبریری سائنس ایبسٹریکٹ سب سے معروف رسالہ تھا۔ اس کا دائرہ بین الاقوامی تھا اور دنیا کے مختلف ممالک سے ۱۲۵ رسائل میں شائع مضامین کی تلخیص اس میں شائع ہوتی تھی۔ اسے لائبریری اسوسی ایشن، لندن شائع کرتی تھی۔ اب یہ رسالہ لائبریری اینڈ انفارمیشن سائنس ایبسٹریکٹ کے نام سے شائع ہو رہا ہے۔ علم

کتب خانہ داری پر رسائل اور کتابوں میں شائع مواد کا دوسرا اہم ماخذ امریکن سے شائع ہونے والا جریدہ لائبریری لٹریچر ہے۔ علم کتب خانہ داری پر شائع مضامین، کتاب اور کتابچوں کی فہرست اور اعلیٰ اسناد کے لیے مکمل کیے گئے مقالہ جات کی تفصیل پر مشتمل یہ ایک مکمل کتابیات ہے جو تین مہینہ کے وقفہ سے شائع ہوتی ہے۔

علم کتب خانہ داری پر دستیاب ادب کا یہ سرسری مطالعہ طلبا کو اس موضوع پر موجود مواد کی نوعیت سے واقف کرانے کے لیے کیا گیا ہے کیوں کہ ان سے واقفیت انھیں اپنے پیشہ سے بڑھتی ہوئی سرگرمیوں سے باخبر رکھے گی۔ اُن کے فنی شعور کو پختگی بخشے گی اور ان کی پیشہ ورانہ مہارت کو بہتر بنانے میں معاون ہوگی نمونے کے طور پر مندرج یہ چند نام انھیں اپنے موضوع سے متعلق دوسرے مواد تک پہنچنے میں معاون ہوں گے۔ علم کے دائرہ میں روز افزوں وسعت اور دستیاب مواد کی تعداد میں غیر معمولی اضافہ نے لائبریرین کے سامنے خود کو نئے احساسات اور رجحانات سے باخبر رکھنے کے مسائل کھڑے کر دیتے ہیں۔ ان حالات میں اپنے موضوع پر دستیاب امدادی ادب، کام کے نئے طریقے اور تکنیک سے واقفیت ناگزیر بن چکے ہیں۔ اس کے ساتھ ساتھ کتب خانہ خدمات کے میدان میں امداد باہمی اور اشتراک باہمی کی سرگرمیوں سے باخبر رہنا بہت ضروری ہو گیا ہے۔ یہ سرگرمیاں حصول مواد، مشترک کٹیلاگ سازی برائے ذخیرہ رسائل، یا عکسی نقل کی فراہمی وغیرہ کسی بھی میدان عمل میں ممکن ہیں۔ نئے رجحانات، سہولیات اور انداز کار کی بدولت ہی اس پیشہ میں آئے ہوئے افراد اپنے کتب خانہ کے وسائل و سہولیات سے اپنے قارئین کی خاطر خواہ مدد کر سکیں گے۔

حواشی وحوالے

۱۔ دیکھیے کانسٹینس ایم ونچل۔ گائڈ ٹو ریفرنس بکس۔ باز ۸، شکاگو، ۱۹۶۷، صفحات ۶۵-۷۷

۲۔ ایک تفصیلی فہرست کے لیے دیکھیے الرچ انٹرنیشنل پیریاڈیکلس ڈائریکٹری ۶۶-۱۹۶۵، بار ۱۱، ۱۹۶۶، ص ۵۲۷-۶۰

کتب خانہ کے کام

ہر کتب خانہ اپنے ذخیرۂ کتب و رسائل سے استفادہ کرنے والوں کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے بہت سے کام کرتا ہے۔ ان میں سے چند کام تو ایسے ہیں جو ایک خاص نوعیت کے کتب خانہ تک ہی محدود ہیں، لیکن کتب خانوں کے چند ایسے کام بھی ہیں جو اس کی نوعیت سے قطع نظر ہر کتب خانے میں کیے جاتے ہیں اور کتب خانہ کی کامیابی کا انحصار اُن کے خوش اسلوبی کے ساتھ انجام پانے پر منحصر ہوتا ہے۔ یہ وہ کام ہیں جو کتب خانہ کی جملہ سرگرمیوں کی اساس کی حیثیت رکھتے ہیں: جملہ اقسام کے کتب خانوں میں ہونے والے مشترک کام درج ذیل ہیں۔

۱۔ انتظام کتب خانہ۔
۲۔ علمی مواد کی ذخیرہ کاری۔
۳۔ علمی مواد کی بازیابی کے لیے تکنیکی تیاری۔
۴۔ قارئین کے لیے فراہمی کتب خانہ خدمات۔

مندرجہ بالا کاموں کی انجام دہی کے طریقہ، انداز اور مقدار پر کتب خانہ کے قیام کا بنیادی مقصد، مالی وسائل کی حیثیت اور عملہ کی تعداد جیسے عوامل اثرانداز ہوتے ہیں۔

انتظام کتب خانہ

کتب خانہ کے منتظم اعلیٰ پر کتب خانہ کے مقصد کا تعین، حصول مقصد کے لیے مناسب پالیسی اور منصوبوں کی تشکیل، پالیسی اور منصوبوں پر عمل درآمد کے واسطے ضروری انتظامی ڈھانچہ کی تیاری، عملہ اور سہولیات کی فراہمی، ان کی نگرانی اور انھیں موزوں سمت میں لے جانے کے لیے ضروری رہنمائی وغیرہ ذمہ داریاں ہوتی ہیں۔ انتظامیہ کے ذمہ قاعدوں اور ضابطوں کی تشکیل، بجٹ کی تیاری، اس پر عمل، عمارت اور آلات و سامان کے لیے منصوبہ بندی

اُن کا حصول اور دیکھ ریکھ، تنخواہوں کے جدول کی تیاری، عملہ کے افراد کا تقرر ان کی ترقی و تبادلہ نیز ضرورت کے مطابق انھیں معطل کرنے کی سفارش، افراد کو اُن کے فرائض سونپنا، کتب خانہ کے انتظام کی ذمہ داریوں میں ان کی شمولیت، عملہ کے کاموں کا جائزہ، اس کا مطالعہ اور رپورٹ کی تیاری، اعداد و شمار اور دوسرے ریکارڈوں کی تیاری، ان کا تجزیہ اور قارئین سے رابطہ قائم رکھنے کا مناسب بندوبست بھی ہوتے ہیں۔

علمی مواد کی ذخیرہ کاری

کتب خانہ کے قیام کا بنیادی مقصد اور اُس کے قارئین کی ضرورت یہ دونوں عوامل کتب خانہ کے علمی مواد کے ذخیرہ کی مقدار، اُس کے انداز اور اس کے مندرجات کا تعین کرتے ہیں۔ ناظم کتب خانہ انھیں عوامل کو اپنے سامنے رکھ کر مواد کے انتخاب اور اُن کے حصول کی کوشش شروع کرتا ہے تاکہ کتب خانہ متعین پالیسی اور منصوبوں پر عمل پیرا ہو سکے۔ مواد کا انتخاب کیوں کر ہو اور کس طرح کا ہو اس کا انحصار دستیاب مواد کے بارے میں وسیع معلومات اور اُن کی سطح کا اندازہ کرنے کی صلاحیت پر ہوتا ہے تاکہ وہی مواد حاصل کیا جائے جو کتب خانہ کے اصل مقاصد کے حصول میں موثر ترین انداز میں معاون ہو۔ اس ذمہ داری کو خوش اسلوبی کے ساتھ انجام دینے میں شائع ہوئی کتابیات اور نئی مطبوعات کی فہرستیں بہت مدد کرتی ہیں۔ ذیل میں چند ایسی مطبوعات کی تفصیل دی جا رہی ہے۔

امریکی کتابوں کے انتخاب کے ماخذ

کیو مولیٹیو بک انڈکس ۱۸۹۸ء ماہنامہ، نیویارک، ایچ ڈبلیو ولسن اینڈ کمپنی۔
امریکن بک پبلشنگ ریکارڈ ۱۹۶۰ء ماہنامہ نیویارک، آر۔ آر بوکر
بک ریویو ڈائجسٹ ماہنامہ ۱۹۰۵ء نیویارک، ایچ ڈبلیو ولسن اینڈ کمپنی۔

برطانوی کتابوں کے ماخذ

برٹش بک نیوز، ۱۹۴۲، ماہنامہ، لندن، دی برٹش کونسل
برٹش نیشنل بیلوگرافی، ہفتہ وار ۱۹۵۲۔ لندن، برٹش لائبریری۔

ہندستانی کتابوں کے ماخذ

انڈین نیشنل بیلوگرافی۔ ریسنٹ انڈین بکس، سہ ماہی، ۱۹۷۵، نیو دہلی، فیڈریشن آف پبلشرز اینڈ بکسیلرس اسوسی ایشن ان انڈیا۔[1]
ایکسیشن لسٹ سادھ ایشیا، ۱۹۶۲۔ نیو دہلی لائبریری آف کانگریس آفس

مندرجہ بالا رسائل جملہ موضوعات پر مطبوعات کی تفصیل کا اندراج کرتی ہیں لیکن چند رسائل ایسے بھی شائع ہوتے ہیں جو علم کے ایک مخصوص دائرہ میں شائع ہونے والی کتابوں سے واقف کراتے ہیں۔ ان میں سے چند ایسے بھی ہیں جو کتابوں کے معیار کا تعین بھی کرتے ہیں تاکہ چھوٹے بڑے اور اوسط درجے کے کتب خانے اپنے وسائل اور اپنی ضرورت کے پیش نظر کتابوں کا انتخاب کر سکیں درج ذیل مطبوعات بطور مثال پیش کی جا رہی ہیں۔

چوائس: بک فار کالج لائبریریز، ماہنامہ، ۱۹۶۵، شکاگو، امریکن لائبریری اسوسی ایشن۔

این انڈکس ٹو بک ریویوز اِن ہیومینیٹیز، سالنامہ، ۱۹۶۰، ڈیٹرائٹ، غلیپ تھامسن

ٹکنیکل بک ریویو انڈکس، ماہنامہ ۱۹۳۵، نیویارک، اسپیشل لائبریریز اسوسی ایشن۔

اب تک ہم نے اپنی نظر اُن رسائل تک محدود رکھی ہے جو تازہ ترین شائع مواد کی نشان دہی کرتے ہیں۔ کتب خانوں کو حصول ذخیرہ کے سلسلہ میں اکثر ایسے حوالہاتی ماخذ کی ضرورت بھی پڑتی ہے جن سے یہ معلوم ہو سکے کہ ایک خاص کتاب

---

[1] پہلے یہ ایکسیشن لسٹ انڈیا کے نام سے شائع ہوتی تھی۔

اب بازار میں دستیاب ہے یا نہیں۔ کتب خانہ کی ضرورت کو پورا کرنے کیلئے خصوص نوعیت کی حوالجاتی کتابیں مرتب کی جاتی ہیں۔ ان میں درج ذیل عام طور پر استعمال ہوتی ہیں

بکس ان پرنٹ، سالنامہ ۱۹۴۸، نیویارک، آر۔ آر۔ بوکر۔

سبجیکٹ گائڈ ٹو بکس ان پرنٹ۔ سالنامہ، ۱۹۵۷، نیویارک، آر۔ آر۔ بوکر۔

برٹش بکس ان پرنٹ، ۱۹۶۵، سالنامہ، لندن، وھیٹیکر۔

انڈین بکس ان پرنٹ ۷۰-۱۹۵۵، اے سیلکٹ ببلوگرافی آف انگلش بکس پبلشڈ ان انڈیا، مرتبہ شیر سنگھ اینڈ ایس۔ این سادھو۔ دہلی، ۱۹۶۹، انڈین بیورو آف ببلوگرافیز۔

حصول کتب کے لفظ کو ہم نے ابھی تک محدود مفہوم میں سمجھا ہے۔ یعنی کتب خانہ میں کتابیں فراہم کرنا لیکن علم کتب خانہ داری میں اس کا استعمال وسیع مفہوم میں ہوتا ہے۔ اس میں نہ صرف مواد کی فراہمی شامل ہے بلکہ اس میں توازن پیدا کرنا، اُسے عصر حاضر کی ضرورتوں کے مطابق بنانا اور ایسی کتابوں اور رسائل کا اخراج جو اپنا مصرف کھو چکی ہیں بھی شامل ہیں حصول کتب کے کام کو تندہی کے ساتھ انجام دینے کے لیے ضروری ہے کہ شعبہ حصول کتب سے متعلق عملہ کے افراد کی اشاعتی اداروں کے دائرہ کار، اشاعت میں موضوعاتی تخصص وغیرہ سے واقفیت ہو۔ بمشکل دستیاب کتب یا کمیاب کتب فروخت کرنے والی کمپنیوں کے نمائندوں کا علم ہو اور یہ بھی معلوم ہو کہ کتابیں اشاعتی اداروں سے سیدھے طور پر خریدنا مناسب ہوگا یا اُن کے متعینہ نمائندے سے لینا بہتر ہوگا۔ یہ فیصلہ کرتے وقت دونوں صورتوں میں افادیت، کامیابی کا امکان اور سہولت جیسے عوامل کو پیش نظر رکھنا ہوگا۔ کتابیں منگوانے کی پالیسی، قاعدے اور ضابطے سے واقفیت، تحفہ کی شکل یا تبادلہ میں کتابیں حاصل کرنے کی پالیسی اور طریقہ کار سے جانکاری نیز حسابات رکھنا اور خط و کتابت کے ڈھنگ سے آگاہ ہونا بھی ضروری ہے۔

ذخیرہ کو دسترس کے لائق بنانا

درجہ بندی و کیٹلاگ سازی: کتب خانہ میں موجود علمی مواد کے ذخیرہ میں

سے قارئین کو بلا تاخیر اپنی ضرورت کا مواد حاصل کرنے یا اس تک دسترس کے لیے سب موثر ڈھنگ کتابوں کی فن وار درجہ بندی کے ساتھ ترتیب ہے۔ اس طریقہ کو اپنانے سے نہ صرف قارئین کتب خانہ کو اپنی ضرورت کی کتابیں بغیر کسی قباحت اور طوالت کے فراہم ہو جاتی ہیں بلکہ کتب خانہ میں ایک مضمون پر دستیاب جملہ کتابیں ایک تسلسل سے مہیا ہو جاتی ہیں جس کی بدولت قارئین سرسری مطالعہ اور اپنے موضوع پر موجود مواد پر سرسری نگاہ ڈال سکتے ہیں۔ دانش وروں کی علوم کو مختلف خانوں میں تقسیم کرنے کی کوشش بہت پرانی ہے۔ اس سلسلے میں ارسطو فرانسس بیکن اور الکندی کے نام بھی ملتے ہیں۔ لیکن زمانہ حال میں علوم کی درجہ بندی کا مقبول ترین نظام ڈیوی اعشاریائی نظام ہے۔ اسے ۱۸۷۶ میں میلول ڈیوی نے ترتیب دیا تھا۔ اب تک اس نظام درجہ بندی کے ۱۹ ایڈیشن شائع ہو چکے ہیں۔ یہ نظام دنیا کے بیشتر ملکوں میں مروج ہے۔ اس نظام میں جملہ علوم کو دس درجوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ اور ہر درجہ کے اظہار کے لیے عزلی اعداد کا صفر سے ۹ تک استعمال ہوا ہے۔ دس مضامین میں سے ہر ایک کو مزید دس ذیلی شاخوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ ذیلی تقسیم علوم کا یہ سلسلہ خاص یا جزئی سطح تک جاتا ہے۔ عزلی اعداد کو اعشاریائی قیمت دی جاتی ہے۔ اس نظام میں پہلی سطح کے دس درجے مندرجہ ذیل ہیں۔

نشان درجہ	مضمون
۰۰۰	صیغۂ عام
۱۰۰	فلسفہ اور متعلقہ مضامین
۲۰۰	مذہب
۳۰۰	سماجی علوم
۴۰۰	زبان
۵۰۰	سائنس (نظری)
۶۰۰	سائنس و ٹکنالوجی (عملی)
۷۰۰	فنون لطیفہ

نشان درجہ	مضمون
۸۰۰	ادب و بلاغت
۹۰۰	عام جغرافیہ و تاریخ

اس نظام درجہ بندی میں کتاب کو پہلے اس کے نفس مضمون کے مطابق نظام درجہ بندی کی جدول سے متعین نشان جو عربی اعداد پر مشتمل ہوتے ہیں دیتے ہیں۔ اس کے بعد کتاب کی انفرادی حیثیت متعین کرنے کے لیے ایک کتاب نمبر دیتے ہیں۔ عام طور پر نمبر مصنف نمبر اور کتاب کے عنوان کے پہلے حرف کو ملا کر بنایا جاتا ہے۔ مصنف نمبر کا ایک ضابطہ چارلس اے کٹر نے انھیں ایام میں مرتب کیا تھا جب ڈیوی اعشاریائی ضابطہ مرتب ہوا تھا۔ اس نظام میں مغربی دنیا کے عام ناموں کی ایک مفصل فہرست ہے۔ فہرست میں ہر نام کے سامنے اس کا منفرد نشان جو مصنف کے نام کے ابتدائی حرف اور عربی اعداد سے مرتب ہے درج ہے۔ حرف کے ساتھ جو اعداد ہوتے ہیں ان کی مقامی قیمت اعشاریائی ہوتی ہے۔ کتاب کے عنوان کا پہلا حرف شامل کرتے وقت حرف تنکیر یا حرف تعریف مثلاً ال، یا، وی وغیرہ کو نہیں شمار کرتے ہیں۔ کتاب نمبر میں اکثر کتاب جس شعبہ سے متعلق ہے اس کا نشان بھی شامل کیا جاتا ہے۔ اگرچہ یہ نشان کتاب نمبر کے اوپر لگایا جاتا ہے۔ مثلاً حوالجاتی شعبہ میں جانے والی کتاب کے کتاب نمبر پر حرف "ح" ایک دائرہ کے اندر یا قوسین کے اندر لکھ دیں گے درجہ بندی نشان کتاب نمبر اور شعبہ جاتی نشان مشترکہ طور پر کتاب کا طلبی نمبر یا طلبی نشان بن جاتے ہیں۔ جو کتاب کے صحیح مقام کو متعین کرتے ہیں یہ کتاب کے نفس مضمون اور کتب خانہ میں اس کے مقام دونوں کی نشاندہی کرتے ہیں۔

لائبریری آف کانگریس نظام درجہ بندی

یہ نظام عربی ہندسے اور انگریزی زبان کے جلی حروف کے مرکب سے تشکیل ہوا ہے۔ ڈیوی اعشاریائی نظام کے برعکس اس نظام میں علوم مروجہ

کی بنیادی تقسیم ۲۶ مضامین پر مشتمل ہے۔ انھیں انگریزی زبان کے جلی حروف کی مدد سے ظاہر کیا گیا ہے۔ ذیلی موضوعات کو انگریزی زبان کے دو حرفوں کو ملا کر ظاہر کیا گیا ہے اور تیسری سطح کے موضوعات کے لیے حروف کے ساتھ اعداد کو شامل کر لیا گیا ہے۔ اس نظام درجہ بندی میں موضوعات کی تیسری سطح کے لیے استعمال صحیح اعداد کو اُن کی مقامی قیمت کے ساتھ پڑھا جاتا ہے۔ مزید توسیع کے واسطے اعشاریائی ہندسے اور حروف کو استعمال کیا جاتا ہے۔ وقتی طور پر I، O، Z، X، اور Y حروف کو خالی رکھا گیا ہے۔ تاکہ مستقبل میں توسیع نظام کے سلسلے میں انھیں استعمال میں لایا جا سکے انگریزی زبان کے حروف، صحیح اعداد اور اعشاریائی اعداد کے مرکب سے تیار اس نظام درجہ بندی کے دائرہ نشانات میں بڑی لچک پیدا ہو گئی ہے۔ اس نظام میں مضامین کی درجہ بندی مفصل انداز میں ممکن ہے۔ اس نظام میں ہر مضمون کے تحت کتابوں کی ترتیب، مصنف کے نام اور کتاب کے عنوان کے حروف کی بنیاد پر حروف تہجی کے اعتبار سے ہوتی ہے۔ مصنف نمبر کے لیے کٹر کی مرتب کی ہوئی جدول کا ایک اختصاری ایڈیشن تیار کیا گیا ہے۔ جو کام میں آتا ہے۔ اس نظام کے بنیادی درجے درج ذیل ہیں۔

نشان	مضمون
A	عام غیر متعین مضمون
B	فلسفہ / مذہب
C	تاریخ
D	تاریخ و جغرافیہ (امریکہ کے علاوہ ممالک)
E & F	تاریخ و جغرافیہ (امریکہ)
G	جغرافیہ و انسانیات
H	سماجی علوم
J	سیاسیات
K	قانون
L	تعلیم
M	فنون لطیفہ
N	زبان و ادب
P	سائنس
Q	طب
R	زراعت و مویشی پالنا
S	ٹکنالوجی
T	عسکری علم
U	علم جہاز رانی
V	کتابیات
Z	

یہ نظام درجہ بندی بتدریج مرتب ہوا۔ ۱۹۰۲ میں کتابیات کے مضمون پر جدول تیار ہوئی جو اس سلسلے کی سب سے پہلی جدول تھی۔ ۱۹۲۰ تک بیشتر مظاہین کی جدول تیار ہو چکی تھیں۔

کولن نظام درجہ بندی

ڈیوی اعشاریائی نظام درجہ بندی ہی کی طرح یہ نظام بھی ایک فرد واحد کی کوششوں کا ثمرہ ہے۔ اس نظام کے خالق موجودہ دور کے علم کتب خانہ داری کے بین الاقوامی شہرت کے مالک پروفیسر ایس۔ آر۔ رنگا ناتھن ہیں۔ رنگا ناتھن نے اس نظام کو پہلی بار ۱۹۳۳ میں کتابی شکل میں شائع کیا تھا۔ اُن کے انتقال کے وقت تک یعنی میں اس کے ۶ ایڈیشن شائع ہو چکے تھے۔ یہ ضابطہ درجہ بندی مضامین کے منفرد پہلوؤں کے ڈھانچہ کو بنیاد بنا کر درجہ بندی کے نظام کو مرتب کرنے کی کامیاب کوشش ہے۔ تجزیاتی امتزاج کے اصول پر مرتب ضابطہ کی بھی یہ پہلی کوشش کہی جا سکتی ہے۔ اس نظام کے چھٹے ایڈیشن میں علوم کو ۴۲ درجوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ اس میں انگریزی حروف تہجی (جلی و خفی) عربی اعداد اور دو حروف تہجی اکٹھا استعمال کر کے بنیادی دائرہ نشانات قائم کیے گئے ہیں۔

نشان	مضمون
Z	غیر متعین مضمون
1	دائرہ علوم
2	کتب خانہ داری
3	علم کتاب
4	اخبار نویسی
A	علوم طبیعی
A Z	علوم ریاضیات
B	ریاضی
D	انجینیرنگ
E	کیمسٹری
F	ٹکنالوجی
G	حیاتیات
H	ارضیات
HX	معدنیات
I	نباتات
J	زراعت

نشان	مضمون
BZ	طبیعیاتی علوم
C	طبعییات
L	طب
LX	علم ادویات
M	حرفہ جات وعلوم مفیدہ
Δ	روحانیت وتصوف
MZ	ہیومینیٹز وسماجی علوم
MZA	ہیومینیٹز
N	فنون لطیفہ
NZ	ادب وزبان
O	ادب
P	لسانیات
Q	مذہب
R	فلسفہ
S	نفسانیات

نشان	مضمون
K	علم حیوانیات
KX	علم مویشی جات
SZ	سماجی علوم
T	تعلیم
U	جغرافیہ
V	تاریخ
W	سیاسیات
X	معاشیات
Y	انسانیات
YZ	فلاحی کام
Z	قانون

درجہ بندی کے اس ضابطہ کی بنیاد یہ خیال ہے کہ جملہ مضامین میں سے ہر مضمون مجرد خیال کے اپنے پانچ بنیادی زمرہ میں سے پانچوں یا اُن سے کم زمرہ کے پہلوؤں پر مشتمل ہے۔ مضمون کے بنیادی زمرے ذات، مادہ، قوت مقام اور وقت ہیں۔ کسی بھی تصنیف کے نفس مضمون کا شناختی نشان ان زمروں کے اظہار کے لیے متعین علامت کے اعراب کی مدد سے باہم مربوط کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔ ان زمروں کی شناخت اور انھیں آپس میں مربوط کرنے کے لیے مختلف نشان ترکیبی یا اعراب استعمال ہوتے ہیں۔ اِن زمروں کو مزید سطح اور دور میں تقسیم کیا جاتا ہے۔ زمروں کو ایک دوسرے سے ممتاز کرنے کے لیے درج ذیل اعراب کو نشان ترکیبی کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

ذات	=	,	(کاما)
مادہ	=	;	(سیمی کولن)
قوت	=	:	(کولن)
مقام	=	.	(ڈاٹ)
زمان	=	'	(اُلٹا کاما)

اس نظام میں مضامین کی اصل تقسیم کے ساتھ امدادی تقسیموں کا ایک وسیع نظام ہے جو مشترک جزو کہلاتا ہے۔ مقامی تقسیم، لسانی تقسیم، زمانی تقسیم، مشترک اجزائے سابقہ، مشترک اجزائے لاحقہ پر مشتمل ہے۔ ان مشترک اجزاء کے اظہار کے لیے انگریزی زبان کے حروف تہجی اور عربی اعداد کو بطور نشان استعمال کیا گیا ہے۔ تاریخی تقسیم بسکو کے مشہور جدول پر مبنی ہے۔

اس نظام میں کتاب نمبر تشکیل کرنے کا ڈھنگ بھی ڈیوی اعشاریائی نظام سے مختلف ہے۔ اس میں کتاب نمبر، زبان تصنیف، اس کی سن اشاعت اور جہاں ضرورت ہو جلد نمبر، یا ضمیمہ نمبر وغیرہ کے متوازی نشانات کے ارتباط باہمی کے ذریعہ تشکیل ہوتا ہے۔

کل درجہ بندی میں مضمون کے مختلف پہلوؤں اور اُن کے ایک دوسرے کے ساتھ تعلق کو واضح کرنے کے لیے مندرجہ ذیل تراکیب کا استعمال ہوتا ہے۔

ترکیب وقفہ	Colon Device
جغرافیائی ترکیب	Geographical
تاریخی ترکیب	Chronological
زمرہ خاص ترکیب	Favoured Category
کلاسیکی ترکیب	Classical Device
موضوعی ترکیب	Subject Device
ترکیب حروف تہجی	Alphetic Device
ترکیب میلان	Bias

علوم کی درجہ بندی کے لیے انھیں زمروں میں تقسیم کرنے کی سہولت کی

بدولت اس نظام میں مضامین کے پہلودار یا مرکب موضوع کو امکانی حد تک صحیح انفرادی طلبی نمبر تشکیل کرنے کی سہولت ہے۔

درجہ بندی کے چند دوسرے نظام بھی مرتب ہوئے ہیں، لیکن اس میں سے بیشتر مختصر جغرافیائی حدود تک محدود ہیں۔ ان میں قابلِ ذکر ہنری اے ولس کا مرتب کردہ ببلوگرافک کلاسیفیکیشن، جے۔ ڈی براؤن کا سبجیکٹ کلاسی فیکیشن ہیں۔ ڈیوی اعشاریائی درجہ بندی کی ایک زیادہ مرتب شکل یونیورسل اعشایائی درجہ بندی ہے جو یورپ میں بہت مقبول ہے۔

کٹیلاگ سازی

درجہ بندی کے علاوہ کتب خانہ کا دوسرا عمل جو کتابوں تک دسترس میں معاون ہوتا ہے کٹیلاگ سازی ہے۔ اس کی مدد سے قاری نمبر طلب حاصل کر کے ذخیرہ کتب سے اپنی مطلوبہ کتاب حاصل کرنے میں کامیاب ہوتا ہے۔ کٹیلاگ سازی سے مراد ہر تصنیف کے لیے ایک اندراج تیار کرتا ہے جو موضوعی اعتبار سے یا حروف تہجی کے اعتبار سے ترتیب دیا جاتا ہے۔ یہ اندراج ایک رجسٹر میں ہو سکتا ہے یا علٰحدہ کارڈوں پر کیا جا سکتا ہے جو ایک ٹرے میں رکھے جاتے ہیں کٹیلاگ کتب خانہ میں موجود ایک مصنف کی جملہ تصانیف یا ایک موضوع پر موجود جملہ تصانیف کی اطلاع یکجا کر دیتا ہے۔ اس کی مدد سے قاری اپنی مطلوبہ کتاب تک مختلف راستوں میں سے کسی ایک کو اختیار کر کے پہنچ سکتا ہے مثلاً چاہے اُسے کتاب کے مصنف کا نام معلوم ہو یا صرف کتاب کا عنوان یاد ہو یا محض اپنے موضوع پر کتابیں تلاش کرنا ہو۔ اس کے علاوہ اگر اُسے شریک مصنف، مترجم، مرتب، مصوّر یا سلسلہ اشاعت بھی یاد ہو تو اس کی رسائی مطلوبہ کتاب تک ممکن ہو جاتی ہے۔ کیونکہ کٹیلاگ ضابطہ کے مطابق اندراجات کے لیے مصنف، عنوان، موضوع یا مضمون اندراجات بنتے ہیں۔ اس کے علاوہ زائد اندراج (شریک مصنف، مصوّر، مترجم، مرتب، عرفیت، کنیت، متبادل عنوان اور سلسلہ اشاعت) بھی ہوتے ہیں۔ تجزیاتی اندراج کی مدد سے (ایک ہی مصنف کی ایک سے زائد

تصانیف اگر یکجا جلد ہوں۔ سالنامہ یا منتخب مضامین پر مشتمل کتابوں میں متفرق مضامین کے لیے) سے بھی قاری بڑی حد تک اپنے مطلوبہ مواد تک دسترس حاصل کر لیتا ہے۔

عام طور پر کارڈ کیٹلاگ دو حصّوں میں منقسم ہوتا ہے۔ حروف تہجی کے اعتبار سے مرتب حصّہ اور درجہ نشان کی مدد سے مرتب حصہ۔ پہلے کو ڈکشنری کیٹلاگ یا حروف تہجی کیٹلاگ اور دوسرے کو درجہ بند کیٹلاگ یا کلاسی فائڈ کیٹلاگ کہتے ہیں۔

کیٹلاگ کے ضابطے مختلف اوقات میں مرتب ہوتے ہیں مختلف کتب خانوں میں کیٹلاگ سازی کا کام درجہ بند کیٹلاگ ضابطہ یا حروف تہجی کیٹلاگ ضابطہ کے تحت ہوتا ہے۔ اول الذکر خطوط پر مرتب کیٹلاگ میں دو حصے ہوتے ہیں۔ ایک حصہ میں کارڈ حروف تہجی کے اعتبار سے ترتیب دیے جاتے ہیں۔ دوسرے میں درجہ نشان کی مدد سے۔ لیکن حروف تہجی کیٹلاگ میں جملہ کارڈ حروف تہجی کے اعتبار سے ہی مرتب ہوتے ہیں۔ کلاسی فائڈ یا درجہ بند کیٹلاگ کی تیاری کا ایک ضابطہ پروفیسر ایس۔ آر۔ رنگا ناتھن نے مرتب کیا تھا۔ اب تک اس کے پانچ ایڈیشن شائع ہو چکے ہیں۔ کیٹلاگ سازی کے ضابطوں پر اتفاق رائے پیدا کرنے کی غرض سے ۱۹۶۱ میں پیرس میں ایک کانفرنس ہوئی تھی۔ اس کانفرنس میں چند بنیادی اصول متعین ہوئے تھے۔ جن کی روشنی میں انگلو امریکن کیٹلاگنگ رولس نامی تصنیف ۱۹۶۷ میں شائع ہوئی۔ حال ہی میں اس کا دوسرا ایڈیشن شائع ہوا ہے۔

آج کل عام طور پر کارڈ کیٹلاگ مقبول ہے۔ اس میں بنیادی اندراج ۵ × ۳ (۱۳ × ۷ ½) کے کارڈ پر کتاب میں موجود درج ذیل معلومات منتقل کر لیتے ہیں۔

درجہ نشان، مصنف کا نام، عنوان، ایڈیشن، شریک مصنف یا معاون، مقام اشاعت، ناشر، سن اشاعت اور صفحات کی تعداد۔ اگر کتاب میں کوئی قابلِ ذکر پہلو ہے تو اُسے بھی کارڈ پر منتقل کر لیتے ہیں۔ بنیادی اندراج کی مدد سے حسب

ضرورت زائد اندراجات تیار کیے جاتے ہیں۔ حروف ہجی سے مرتب حصے میں موضوع کارڈ تیار کرنے کے لیے درجات کی ایک مستند فہرست کی ضرورت پڑتی ہے۔ اس طرح کی چند فہرستیں پہلے سے مرتب ہو چکی ہیں مثلاً سبجیکٹ ہیڈنگس بوزڈ اِن دی ڈکشنری کیٹلاگ آف دی لائبریری آف کانگریس ایڈیشن ۷ سیرس لسٹ آف سبجیکٹ ہیڈنگس۔ ڈاکٹر رنگا ناتھن نے موضوعاتی فہرست مرتب کرنے کے بجائے زنجیری اشاریہ سازی کا اصول مرتب کیا ہے۔

کتب خانہ کا تکنیکی شعبہ درجہ بندی اور کیٹلاگ سازی کے علاوہ چند متفرق کاموں کو انجام دیتا ہے تاکہ کتب خانہ کا ریکارڈ صحیح صورت حال کا عکاس رہے۔ ان کاموں میں موضوعات اور مصنفین کی بنیادی فہرست کی تیاری اور شلف فہرست کی تیاری بھی شامل ہیں۔ اس کے علاوہ گمشدہ یا خارج شدہ کتابوں کے کارڈوں کو کتب خانہ سے نکالنا، کسی کتاب کی دوبارہ کیٹلاگ سازی، ضابطہ درجہ بندی میں ترمیم یا کتب خانہ میں نئے ضابطہ کو اپنانے کی صورت میں کارڈ پر طلبی نمبر کو بدلنا، حوالہ رجوع کارڈ تیار کرنا، کتب خانہ کی کتابوں پر متعین مقامات پر کتب خانہ مہر ثبت کرنا، اُن پر مختلف لیبل اور چپی لگانا کتابوں کی معمولی مرمت کا کام اسی ضمن میں آتے ہیں۔

خدمت قارئین

کتب خانہ کی جملہ سرگرمیوں کا منتہیٰ قاری ہوتا ہے لیکن کتب خانے کے چند شعبے ایسے ہیں جن کا رابطہ قارئین سے سیدھا ہوتا ہے۔ ان میں شعبہ اجرا کتب و شعبہ حوالہ جاتی خدمات خصوصیت کے ساتھ قابل ذکر ہیں۔

شعبہ اجرا کتب کی ذمہ داریوں میں قارئین کی کیٹلاگ کے استعمال میں امداد، استعار کتب و واپسی کتب، مستعیر کارڈ کا تحفظ، اجرا کی گئی کتابوں کا ریکارڈ، حوالہ جاتی خدمات کا اعداد و شمار کی شکل میں ریکارڈ رکھنا شامل ہے۔ اس کے علاوہ کتب خانہ کے علمی ذخیرہ کا قارئین کی بدلتی ہوئی دلچسپیوں کے پیش نظر جائزہ لیتے رہنا اور شعبہ کے جملہ کاموں سے متعلق قاعدے اور ضابطے

مرتب کرنا بھی شعبہ کی ذمہ داریوں میں شامل ہے۔

شعبہ حوالجاتی خدمات کے مقاصد کتب خانہ کی نوعیت سے متعین ہوتے ہیں۔ عام کتب خانہ میں حوالجاتی خدمات کے دائرہ میں قارئین کو ایسی معلومات فراہم کرنا شامل ہے جن کی نوعیت واقعاتی تفصیل، معلومات عامہ، سیاسی و سائنسی اصطلاحوں کی وضاحت اور مطالعہ کے سلسلہ میں عام رہبری ہوتی ہے۔ یہ معلومات مکمل صورت میں ملتی ہیں اور انھیں ضرورت کے مطابق فوری طور پر استعمال کیا جاسکتا ہے۔ اسے حاصل کرنے والے فون سے یا خود کتب خانہ میں حاضر ہوکر اپنی ضرورت پیش کرتے ہیں۔ ابتدائی سطح کے تعلیمی ادارہ میں حوالجاتی خدمات کا دائرہ مطالعہ اور نصاب سے متعلق معلومات تک محدود ہے۔ تاکہ طالب علم کتب خانہ کے استعمال کی صلاحیت پیدا کرسکیں۔ اعلیٰ تعلیمی اداروں میں حوالجاتی خدمات کا مقصد طالب علموں کو اُن بنیادی حوالہ کی کتابوں کی افادیت سے روشناس کرانا اور اُن میں ایسی صلاحیتیں اُجاگر کرنا ہے جس کی مدد سے وہ کتب خانہ کے جملہ علمی مواد سے بغیر کسی فرد کی امداد کے اپنی ضرورت کی معلومات فراہم کرسکیں۔ مخصوص نوعیت کے کتب خانوں کی بقا کا انحصار حوالجاتی خدمات فراہم کرنے پر ہے۔ یہاں مطلوبہ اطلاع فوری طور پر مہیا کی جاتی ہے اور اگر اصل مواد کی فراہمی ممکن نہ ہو تو اُس کی عکسی نقل حسب ضرورت فراہم کی جاتی ہے۔ حوالہ جاتی خدمات کتب خانہ کی نوعیت کے مطابق درج ذیل خدمات پر محیط ہے۔

معلومات مہیا کرنا اور مختصر استفسارات کا جواب دینا، پیچیدہ یا وقت طلب استفسارات کا متعلقہ مراجعہ سے تلاش کے بعد جواب فراہم کرنا، کتابیات سازی حسب ضرورت وضاحتی کتابیات یا تلخیص سازی، معلومات فراہم کرنے والے مواد کی فائل رکھنا، دوسرے کتب خانوں میں کتب خانہ مستعار خدمات کے تحت حسب ضرورت مواد حاصل کرنا اور قارئین کتب خانہ میں بھرپور استفادہ کی صلاحیت پیدا کرنے کے لیے انھیں کتب خانہ کے قواعد و ضوابط سے مکمل طور پر واقف کرانا۔

مندرجہ بالا مخصوص خدمات کے علاوہ جملہ اقسام کے کتب خانے قارئین اور علاقے کے دوسرے باشندوں میں مطالعہ کی عادت پیدا کرنے کے لیے مختلف اقدامات اٹھاتے ہیں۔ یہ وہ سہولت ہے جسے علاقے کے لوگوں کو مہیا کرنے کے لیے کتب خانے ہمیشہ تیار رہتے ہیں۔ مطالعہ کی خواہشوں کو ابھارنے اور قارئین کو ان کی ضرورت کا مواد مہیا کرنے کی کئی ممکن صورتیں ہیں اور یہ کتب خانہ کی نوعیت اور قارئین کی ضرورت کے پیش نظر تغیر پذیر ہوتی رہتی ہیں۔ ان کے دائرہ میں ایسے منصوبے بھی شامل ہیں جو مطالعہ کی ضرورت کا اندازہ کر کے مرتب کیے گئے ہیں اور کسی کتاب کو بنیاد بنا کر اس پر گفتگو موضوعاتی کتابیات سازی موضوعاتی نمائش کتب، مختصر المدتی مطالعہ کے لیے گوشہ کی فراہمی اور ذخیرہ کتب رسائل تک آسان دسترس کے عمل میں معین و مددگار دوسری سہولتیں اور اُن کے حصول کے طریقے بھی شامل ہیں۔

عملہ کتب خانہ

کتب خانہ کے کاموں کو انجام دینے کے لیے مخصوص فنی مہارت، ذہنی رجحان اور علم کے عام دائرہ سے واقفیت ضروری ہے۔ اس پیشہ میں بھی ادائیگی فرض کے دوران فیصلے کرنے پڑتے ہیں۔ اور اپنی رائے کا اظہار کرنا ہوتا ہے۔ فکری تصورات اور نظریات کی ترسیل کی ضرورت ہوتی ہے اور عوام سے رسمی انداز سے رابطہ قائم کیا جاتا ہے یہ جملہ کام پیشہ کتب خانہ داری میں پیشہ ورانہ ذمہ داریوں میں شمار ہوتے ہیں۔

کتب خانہ کی سرگرمیوں کو پیشہ ورانہ اور غیر پیشہ ورانہ سرگرمیوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ غیر پیشہ ورانہ سرگرمیوں میں اُن کاموں کا شمار ہوتا ہے جن کی انجام دہی کے انداز میں یکسانیت ہے اور قوت فیصلہ کا استعمال نہیں کرنا پڑتا۔ مثلاً دفتری خط و کتابت، حسابات، کتابوں کو ان کی متعین جگہوں پر لگانا، نئی کتابوں پر نمبر طلب لکھنا، کتب خانہ میں موجود سمعی و بصری آلات کی دیکھ بھال اور اُن کا استعمال وغیرہ۔

کتب خانہ کی پیشہ ورانہ سرگرمیوں کی انجام دہی کے لیے جو روایتی آسامیاں وجود میں آئی ہیں اُن میں ناظم اعلیٰ کتب خانہ، ناظم شعبہ اجرائے کتب، ناظم شعبہ حوالجاتی خدمات، ناظم شعبہ حصول کتب، مشیر قارئین اور بچوں کے شعبہ کا ناظم شامل ہیں۔ حال ہی میں ان روایتی انداز کی کتب خانہ آسامیوں کے ساتھ ساتھ چند غیر روایتی انداز کی آسامیاں بھی قائم ہونے لگی ہیں۔ مثلاً

منتظم نظام کار
لائبریرین برائے خدمت بالغان
ماہر اسناد و دستاویزات تاریخی
ماہر انتخاب کتب
ناظم برائے ارتباط باہم کتب خانہ خدمات
ناظم شعبہ مخطوطات و کتب نایاب
ناظم خدمات کتب خانہ برائے دیہی علاقہ
مشیر ضلعی کتب خانہ
ناظم امور عملہ انتظامی
مہتمم شعبہ نقشہ جات

مندرجہ بالا آسامیوں کے قیام سے مغرب میں کتب خانہ خدمات میں نئے ابھرتے ہوئے پہلوؤں کا انداز ہوتا ہے۔ معلومات کے دائرہ میں روز افزوں وسعت، سائنسی تحقیق کے کاموں میں اولیت کا مقام حاصل کرنے کی دوڑ اور اس کے لیے کتب خانہ خدمات کی اہمیت میں اضافہ کتب خانہ داری کے پیشہ پر مزید دباؤ کا سبب بنتے جا رہے ہیں۔ اب لائبریرین کیلئے ضروری ہے کہ جملہ علوم سے واقفیت کے ساتھ ساتھ مختلف آلات کے استعمال سے بھی واقف ہو اور ایک یا ایک سے زائد غیر ملکی زبان کی جانکاری رکھتا ہو۔ کتب خانہ خدمات کے معیار کو بلند کرنے اور اُسے بہتر بنانے کے جو نئے مواقع ابھر رہے ہیں اور اس میدان میں جو نئے رجحانات، نظریات اور خیالات جنم لے رہے ہیں ان کی بدولت کتب خانہ خدمات کے نئے امکانات پیدا ہو رہے ہیں۔ لائبریرین کے لیے ان سے واقف ہونا نہ صرف لائق تحسین ہے بلکہ بڑی حد تک ناگزیر ہے

حواشی وحوالے

۱۔ اس سلسلہ میں مزید تفصیل کے لیے دیکھیے امریکن لائبریری اسوسی ایشن سب کمیٹی آف دی اے۔ ایل بورڈ آن پرسنل اینڈ منسٹریشن ڈسکریپٹیو لسٹ آف پرفیشنل اینڈ نان پرفیشنل ڈیوٹیز ان لائبریری۔ شکاگو، ۱۹۴۸

۲۔ میلول ڈیوی۔ ڈیوی ڈیسیمل کلاسی فیکیشن اینڈ ریلیٹیو انڈکس بار ۱۹، البنی، نیویارک، ۱۹۷۹

۳۔ لائبریری آف کانگریس۔ سبجیکٹ کٹیلاگنگ ڈویزن۔ آؤٹ لائن آف دی لائبریری آف کانگریس کلاسی فکیشن۔ واشنگٹن، ۱۹۶۵

۴۔ ایس۔ آر۔ رنگاناتھن۔ کولن کلاسی فیکیشن۔ بار ۷، بنگلور، ۱۹۶۹

۵۔ ہنری ای۔ بلس۔ سسٹم آف بلوگرافک کلاسی فیکیشن، ۱۹۴۰۔۱۹۵۳، ڈی براون۔ سبجیکٹ کلاسی فیکیشن۔ مرتبہ۔ ڈی۔ اسٹیورٹ، ۱۹۳۹

۶۔ برٹش اسٹینڈرڈ۔ یونیورسل ڈیسیمل کلاسی فیکیشن۔ لندن، ۱۹۳۶

۷۔ ایس۔ آر۔ رنگاناتھن۔ کلاسیفائڈ کٹیلاگ کوڈ وتھ ایڈیشنل رولس فار ڈکشنری کٹیلاگ کوڈ۔ بمبئی، ۱۹۶۴

۸۔ میکائل گورین اینڈ پال ڈبلیو ونکلر۔ ایڈیٹر۔ اینگلو امریکن کٹیلاگنگ رولس شکاگو، ۱۹۷۸

۹۔ یو۔ ایس لائبریری آف کانگریس سبجیکٹ ہیڈنگس یوزڈ آن دی لائبریری آف کانگریس۔ بار ۷۔ واشنگٹن، ۱۹۶۶

۱۰۔ سیرس لسٹ آف سبجیکٹ ہیڈنگس، مرتبہ برتھا ایم فرک۔ بار ۸، نیویارک ۱۹۵۵

۱۱۔ لائبریری اسوسی ایشن (گریٹ برٹین) ورکنگ پارٹی آف ریسرچ اینڈ ڈیولپمنٹ کمیٹی۔ پرفیشنل ڈیوٹیز۔ لندن، ۱۹۷۴

کتب خانہ اور عمل خودکاری

انسان نے اپنی ضرورت میں سے بیشتر کو پورا کرنے کے لیے انواع واقسام کے آلات واوزار، مشین اور مشین کے ذریعہ کام کے طریقے ایجاد کیے ہیں۔ لیکن اس بات سے شاید ہی کسی کو اختلاف ہو کہ ان تمام ایجادات میں کمپیوٹر سب سے منفرد ہے۔ جو لچک اور ضرورت کی تکمیل کے لیے خود کو ڈھال لینے کی صلاحیت کمپیوٹر میں ہے وہ کسی دوسری مشین میں نہیں۔ کمپیوٹر کی صلاحیت پر اسی اتفاق رائے کی بدولت اور مستقبل میں اس کے متفرق استعمال کے امکانات کی بدولت خودکاری کے دور یا اعلیٰ صلاحیتی مشین کے دور کی ابتدا ۱۹۴۷ء سے کی جاتی ہے۔ یہ وہ سال ہے جب امریکہ میں پہلی بار دفاعی خدمات کے منصوبوں کی تیاری میں جمع وتفریق کی پیچیدہ اور اعلیٰ سطحی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے الیکٹرونکس آلات کا استعمال ہوا۔

کمپیوٹر اور اس کی ذیلی مشینوں کے واسطے نئے امکانات کی تلاش اسی وقت سے جاری ہے اور آج زندگی کا شاید ہی کوئی شعبہ ہوگا جہاں بالواسطہ یا بلاواسطہ کمپیوٹر کی دسترس نہ ہو۔ نت نئے استعمال کی بدولت اس کی کارکردگی بہتر ہوتی جارہی ہے۔ خصوصاً ان کی حساب، جمع وتفریق کی صلاحیت معلومات کے ذخیرہ کو اپنے اندر جمع کرنے کی صلاحیت یا ان کی قوت حافظہ ایک مشین کے لحاظ سے ان کی شکل وصورت کی تکمیل اور ان میں صلاحیت کارکردگی کے لحاظ سے لچک میں اضافہ ہو رہا ہے اور اُن کے استعمال پر آنے والی لاگت میں مقابلتاً بڑی کمی ہوتی جارہی ہے۔ دور خودکاری کے ایک ممتاز مبصر کا خیال ہے کہ کمپیوٹر کی مدد سے سائنس اور ٹکنالوجی کے میدان میں آئندہ چند سالوں کے اندر ہونے والی پیش رفت گذشتہ صدیوں کی انسان کی تخلیقی پیش رفت سے کئی گنا زیادہ ہوگی اور یہ امکان اس وقت صحیح معلوم ہوتا ہے جب کہ کمپیوٹر ٹکنالوجی اپنے ابتدائی مراحل سے گذر رہی ہے۔ آج کے صنعتی طور پر ترقی یافتہ ملکوں میں پائی جانے والی سائنسی اور تکنیکی خود اعتمادی کے دور میں تکنیکی ترقی کی مجموعی

رفتار چاہے کیسی ہی ہو، الیکٹرانکس کے میدان میں اور خاص طور پر برقیاتی ذرائع ترسیل کے میدان میں تیز رفتار پیش رفت کی پیشن گوئی ضرور درست ثابت ہوگی۔

لائبریری کے عمل میں خودکار مشینوں کا مقام

مشینوں کے افادی پہلو پر روز افزوں بھروسہ کے ماحول میں اور اچھی کتب خانہ خدمات کی وسیع پیمانہ پر مانگ کے پیش نظر یہ سمجھنا کچھ زیادہ دشوار نہیں کہ منتظمین کتب خانہ گزشتہ چند برسوں سے اپنے مسلسل درپیش مسائل کے حل کے لیے کیوں میکانکی اور مشینی آلات سے مدد لینے کی جانب بتدریج راغب ہوتے جارہے ہیں۔ گزشتہ صفحات میں ہم نے کتب خانہ خدمات کے لیے مخصوص حالات اور ضرورت کے پیش نظر بڑھتے ہوئے دباؤ کے بارے میں پڑھا ہے۔

آج کتب خانہ میں بٹمول کمپیوٹر بہت سی مشینیں معلومات فراہم کرنے کے عمل کی تکمیل کے لیے کام میں لائی جارہی ہیں۔ کتب خانہ کی پیچیدہ خدمات کو انجام دینے کے سلسلے میں ان مشینوں کے استعمال پر کافی تجربے ہو چکے ہیں اور آج بھی ہو رہے ہیں۔ اس کے باوجود کتب خانہ کے جملہ کاموں اور خدمات کو خودکار مشینوں کی مدد سے کس حد تک موثر لیکن ارزاں طریقوں سے انجام دیا جاسکتا ہے، اس کا اب تک کوئی فیصلہ کن جواب نہیں مل سکا ہے۔ مسئلہ کے ہمہ جہتی پہلو پر ہنوز بحث جاری ہے اور اس بحث کے دوران مختلف نظریات اور خیالات پیش کیے گئے ہیں۔ اس کے ساتھ ساتھ نئے منصوبے بھی بنائے جارہے ہیں یا ان کے بنائے جانے کے امکانات موجود ہیں۔ اس مسلسل بحث کے نتیجے میں اس نزاعی مسئلے پر دستیاب علمی مواد کی مقدار اور جہت دونوں میں اضافہ ہوا ہے۔ مواد کے اس ذخیرہ میں کتابیں جو عملی تجربات اور نظری پہلو، دونوں کا احاطہ کرتی ہیں، رسائل میں مضامین تجرباتی منصوبوں کے نتائج پر مبنی رپورٹیں، کانفرنس کی روئداد، اداروں کی کارکردگی کی رپورٹیں مقالہ جات اور مضمون کے لیے تیار کیا گیا نصاب

سب شامل ہیں۔

خود کار آلات کی موجودہ صورت حال

ایک منظم و مرتب نیز سائنسی اعتبار سے ترقی یافتہ سماج جس تیز رفتاری سے نئی معلومات کو جنم دیتا ہے اسی تناسب سے نئے تخلیق مواد پر بہتر دسترس کے لیے دوسروں پر انحصار بڑھ جاتا ہے۔ آج کے لائبریرین کے سامنے پروفیسر شیرا کے بقول[۲] بڑا مسئلہ بڑھتے ہوئے علمی مواد کو اکٹھا کرنے کا نہیں ہے بلکہ جمع شدہ مواد تک بہتر دسترس کا ہے۔ دسترس فراہم کرنے کی ذمہ داری لائبریرین کی ہے۔ اسی لیے لائبریرین کے لیے یہ لازم ہو جاتا ہے کہ اس خدمت کو انجام دینے کے واسطے بہتر سے بہتر ڈھنگ اور طریقہ کی تلاش جاری رکھے اور اُن طریقوں کو کام میں لائے۔ اسی لیے یہ بات بھی واضح ہے کہ کوئی بھی لائبریرین یا علم کتب خانہ داری کا طالب علم اگر ان خود کار آلات کی کارکردگی اور اُن کی تازہ ترین صلاحیتوں سے آشنا نہیں ہے تو وہ خود کو اپنی ذمہ داریوں کی ادائیگی کے لیے تیار کرنے کے سلسلے میں یا اُن کی ادائیگی میں بہت بڑی غلطی کا مرتکب ہو رہا ہے۔

خود کار آلات اور مشینوں میں جو تبدیلیاں ہو رہی ہیں اُن سے واقف رہنا آسان نہیں۔ کتب خانہ اور مخصوص نوعیت کی معلوماتی خدمات کے سلسلے میں استعمال ہونے والے الیکٹرانک آلات و مشین سے متعلق دستیاب مطالعاتی مواد کا ایک بڑا حصہ اتنی اعلیٰ سطحی تکنیکی پیچیدگیوں کا حامل ہے کہ بہت سے لائبریرین اور علم کتب خانہ داری کے طالب علم اُسے ناقابلِ فہم پاتے ہیں۔ اسی طرح اس میدان میں ہونے والے تجربات کی تعداد اور اُن کی اقسام بھی بہت پیچیدہ ہیں۔ سب سے بڑھ کر یہ مشکل ہے کہ کمپیوٹر اور اس زمرہ کی مشینوں کو اتنا کثیر المقاصد بنا دیا گیا ہے اور اُن کے اندر اس قدر صلاحیت کو حل کرنے کی صلاحیت پیدا کی جا رہی ہے کہ بسا اوقات اُن کی صلاحیت کارکردگی کے بارے میں دیے گئے بیان میں سے سچ اور جھوٹ کا فرق کرنا مشکل ہو جاتا ہے[۳]۔

سڈنی یونیورسٹی کے لائبریرین ہیرسن بریان نے امریکہ اور کناڈا کے

کتب خانوں کا ایک دورہ کیا جو کئی ہفتوں تک جاری رہا۔ اپنے سفر کے دوران انھوں نے ۳۸ منتخب کتب خانوں کے کاموں کا جائزہ لیا۔ اس کے بعد انھوں نے امریکن کتب خانوں میں خودکاری کے عمل پر اپنے تاثرات قلم بند کیے ہیں۔ ان کے مطابق "چند پراجیکٹ جن کے بارے میں کہا گیا تھا کہ ان پر بڑے زور وشور سے کام ہو رہا ہے۔ جب انھیں بغور دیکھا گیا تو معلوم ہوا کہ ابھی تک وہ منصوبہ بندی کے ابتدائی مراحل میں ہیں۔ اسی طرح چند دوسرے نظام عمل جن کے بارے میں کہا گیا تھا کہ وہ ابتدائی مراحل میں پورے طور پر داخل ہو چکے ہیں۔ انھیں دراصل ناقابل عمل قرار دے کر رد کیا جا چکا تھا یا ان میں اتنی تبدیلی کی جا چکی تھی کہ اب اُن کی شناخت ممکن نہ تھی۔"

لیکن حالات کا تقاضہ ہے کہ علم کتب خانہ داری کا ہر سنجیدہ طالب علم ان تمام مشکلات کے باوجود ان اعلیٰ تکنیکی سطح کی مشینوں کے اندر کتب خانہ کے کاموں کو انجام دینے کی صلاحیت کو جاننے کے لیے پورے طور پر کوشاں رہے۔ ہاں یہ ضرور ہے کہ کمپیوٹر کے بارے میں عام طور پر مروج مفروضات یا کسی کٹر رائے کو بے چون وچرا تسلیم کر لینا بھی درست نہیں ہوگا۔ چاہے یہ مفروضات کمپیوٹر کی ہمہ جہت صلاحیتوں کے بارے میں ہوں یا لائبریرین کے اس کے پسندیدہ اور صدیوں پرانے کتب خانہ کے کاموں پر سے اجارہ داری ختم ہو جانے کے خطرہ کے بارے میں ہوں۔ سوسن آرنتدی کے الفاظ میں "ضرورت کھلے ذہنوں کی ہے جو نئی معلومات کو قبول کرنے کی صلاحیت رکھتے ہوں انھیں تول سکیں اور ان پر ناقدانہ نظر ڈال سکیں۔ اور محض معروضی دلائل پر انھیں قبول کر سکیں یا انھیں رد کر دیں۔"[۴۹]

عام نقطہ نظر

آج کی دنیا میں موجود علم ودانش کے اس بڑے ذخیرے کے حصول ترتیب ذخیرہ کاری اور بازیابی کے کام میں معاون ومسائل کی مزید بہتر اور موثر شکل کی دریافت، اور انھیں پختہ بنانے کے کام میں بہت لوگوں کو دلچسپی ہے۔ کمپیوٹر

کی ایجاد کے فوراً بعد ہی جب ان کا استعمال سرکاری اداروں، صنعت و حرفت کے میدانوں اور تجارت کے جملہ شعبہ جات میں تیزی سے ہونے لگا اور بہت سے پیچیدہ اور اہم ذمہ داریوں کے کام اس کی مدد سے انجام پذیر ہونے لگے تو لائبریری کے پیشہ کے افراد میں یہ خیال پیدا ہوا کہ یہ الیکٹرانک مشین چھپے ہوئے مواد اور ترسیل معلومات کے عمل میں ایک نئی اور انقلابی جہت کا اضافہ کر سکتی ہے۔ اس صدی کی گزشتہ دہائیوں میں کمپیوٹر کے زمرہ کی مشینوں کی کتب خانہ میں دستیاب مطبوعات اور علمی مواد کے ترتیب و تنظیم کے کام میں افادیت مسلّم ہو چکی ہے۔ اس کا ثبوت وہ خیالات ہیں جن کا اظہار ماہرین علم کتب خانہ داری کی جانب سے ہوتا رہا ہے۔ ایک رائے کے مطابق عام استعمال کے ڈیجیٹل کمپیوٹر نے معلومات فراہم کرنے کے لیے اب تک کے استعمال میں آنے والے میکانکی طریقوں کے مقابلے میں اپنی بہتر صلاحیت کی بدولت امکانات کی وسیع دنیا کا دروازہ کھول دیا ہے۔ اسی طرح یہ پیش گوئی کمپیوٹر نے اگرچہ کتب خانوں کے مسائل کو اب تک حل نہیں کیا ہے جب کہ کتب خانے دستیاب شائع ہوئے علمی مواد کے سیلاب میں بہہ جانے کے درجہ کو پہنچ چکے۔ لیکن ایک دن ایسا ضرور آئے گا جب کمپیوٹر ان مسائل کو حل کر لیں گے۔ کسی نے انھیں خیالات کا اظہار کر رہی ہے۔ ایک دوسرے مفکر کا خیال ہے کہ خودکار مشینوں کے علم و جانکاری کی ذخیرہ کاری اور بازیابی کے عمل میں جو امکانی مصرف ہیں ان کی کوئی انتہا نہیں ہے اور اگر لائبریرین اس تکنیکی انقلاب سے صرف نظر کریں گے تو وہ خود کو بہت قابل رحم حالت میں ڈال لیں گے۔

اس کے برعکس چند دوسرے ماہرین علم کتب خانہ داری اس موضوع کے دوسرے پہلو کو پیش کرتے ہیں۔ ان میں سے کچھ کتب خانہ کے اعادی نوعیت کے اہم کاموں کو انجام دینے کے سلسلے میں کمپیوٹر اور برقی آلات و مشینوں کی کارکردگی کی صلاحیت سے انکار نہیں کرتے لیکن کتب خانہ کے غیر اعادی اور پیچیدہ نوعیت کے کاموں کو انجام دینے کے لیے ان مشینوں کے استعمال کے بارے میں محتاط رویہ اپنانے کی بات کرتے ہیں۔ مثلاً لائبریری آف کانگریس میں ان آلات پر تبصرہ کرتے

ہوئے سیموئل اسنائی ڈر کہتے ہیں کہ خودکار مشین ایسے کاموں کو جن میں کسی تصنیف کی کتابیاتی تفصیلات کو خاطر خواہ انداز سے درج کرنا اور اس تصنیف کی بازیابی کرنا ہو بحسن وخوبی انجام نہیں دے پاتی ہیں[۸]۔ اسی طرح پروفیسر ڈونالڈ۔ پی۔ ہیمر کا خیال ہے کہ ایک ایسے کتب خانہ میں جہاں کا علمی ذخیرہ علوم انسانی کے جملہ شعبہ جات پر حاوی ہو۔ حوالجاتی خدمات اور علمی مواد کی فراہمی کے کاموں میں موجود ڈیٹا پراسسنگ نظام کی افادیت بہت محدود سطح کی ہے۔ انھوں نے ان خودکار مشینوں کی صلاحیت کے بارے میں اپنی حتمی رائے ان الفاظ میں ظاہر کی ہے۔ "یونیورسٹی کتب خانہ کے کاموں کو انجام دینے کے سلسلے میں مشینوں کا مصرف کلرکانہ کاموں تک محدود رہے گا[۹]۔ بقول آر سیل معلومات کے ایک ماہر الان۔ ایم۔ مدیس کے اس موضوع پر ہونے والی بحث کے نتیجہ میں علمی مواد اور مواد کی بازیابی کے کام میں انسانی دماغ کے ذریعہ یا کمپیوٹر کے واسطے سے بازیابی کی صلاحیت دونوں میں سے کس فوقیت ہے یہ فیصلہ نہیں ہو سکا ہے"[۱۰]

مندرجہ بالا خیالات کی روشنی میں ہمیں خودکار مشینوں کے سلسلے میں کسی غلط فہمی کا شکار نہیں ہونا چاہیے۔ یہ خیالات ایک بہت پیچیدہ مسئلہ کے صرف چند پہلوؤں پر ہی روشنی ڈالتے ہیں۔ یہ کتب خانہ کے تمام کاموں میں اعلیٰ سطح کے تکنیکی وسائل کے استعمال پر ہوئی بحث کے ایک معمولی پہلو کا نمونہ ہیں۔

کتب خانہ میں مشینوں کے استعمال کی رفتار

فکر وعمل کے کسی ایسے موضوع کے بارے میں جس کے علمی اور عملی دونوں پہلو تغیر پذیر ہوں کوئی بھی کلیہ بنانا خطرہ سے خالی نہیں۔ ہاں اگر کلیہ کی تشکیل مسئلہ پر تفصیل اور گہرائی کے ساتھ نظر ڈالنے کے لیے ہو تو کوئی مضائقہ نہیں۔ ہم اتنا ضرور کہہ سکتے ہیں کہ خودکار مشین کتب خانہ کی اعادی نوعیت کے کاموں کو بخوبی انجام دے سکتی ہیں۔ خصوصاً اسکول، عام اور تعلیمی کتب خانوں میں کمپیوٹر اور اس کے زمرہ کی دوسری مشینوں کا استعمال بڑی حد تک ایسے روایتی انداز کے کاموں کے انجام دینے تک محدود ہے۔ علمی مواد کی فراہمی، مختلف

ڈھنگ کے ریکارڈ کا تحفظ، اُجرت کی فرد، حسابات، سامان و آلات کی فرد، ممبران کتب خانہ کی فہرست کی درستگی، کیٹلاگ سازی، اجرائے کتب اور واپسی وقت سے موصول ہونے والے رسائل و سالناموں کا ریکارڈ وغیرہ!!

یونٹ ریکارڈ یا اکائی ریکارڈ کے زمرہ کی بہت سی مشینیں کتب خانہ میں کیے جانے والے بنیادی نوعیت کے کاموں کی انجام دہی میں استعمال ہو رہی ہیں۔ یہ مشین کمپیوٹر کے ساتھ یا علٰحدہ سے دونوں طرح استعمال میں آرہی ہیں ان میں کارڈ پنچ یا کلیدی پنچ مشین جس میں ٹائپ رائٹر کی طرح کے کلیدی بورڈ ہوتے ہیں۔ جن کی مدد سے کارڈ پر معلومات کے لیے متعین علامتی سوراخ کر دیے جاتے ہیں، چھٹنی مشین جو کارڈوں پر بنے سوراخ کی مدد سے کارڈوں کو مختلف ڈھیریوں میں تقسیم کر دیتی ہے۔ تطبیقی مشین جو کارڈوں کو اُن کے موزوں مقام پر لگا دیتی ہے۔ حساباتی مشین جسے چھاپا مشین بھی کہتے ہیں، جس کے ذمہ کارڈ پر بنے سوراخوں کی علامت کی مدد سے موجود معلومات کو پڑھ کر عام پڑھے جانے والی زبان میں منتقل کر کے چھاپنے کا کام ہوتا ہے اور ایسی مشین جو کارڈوں کی نقل تیار کر سکے۔ کمپیوٹر اکائی ریکارڈ مشین کے ذریعہ ہونے والے کاموں کو انجام دیتا ہے۔ اس کے علاوہ چند ایسے کام بھی انجام دیتا ہے جو ان مشینوں سے نہیں ہو پاتا مثال کے طور پر کمپیوٹر کے اندر مقناطیسی حافظہ کی صلاحیت بھی ہوتی ہے جس کی بدولت اسمیں چند اقسام کی معلومات کی ذخیرہ کاری کرنے اور انھیں ترتیب دینے کی صلاحیت پیدا ہو جاتی ہے۔ کمپیوٹر مکمل ہدایتی فہرست یا پروگرام کی مدد سے کام کرتا ہے۔

یہاں ہم یہ بات دہراتے چلیں کہ اسکول، عام اور تعلیمی کتب خانوں میں جہاں کہیں بھی یونٹ ریکارڈ مشین، کمپیوٹر اور دوسرے الیکٹرانک آلات کا استعمال ہوا ہے سب جگہ ان مشینوں کو معلومات محفوظ کرنے، حسابات کا گوشوارہ بنانے اور جمع کی ہوئی معلومات کو علامت کے طور پر سوراخ کیے ہوئے کارڈوں کی مدد سے چھاپنے کا کام لیا گیا ہے۔ دوسرے الفاظ میں ان سے بنیادی نوعیت کے اندراجات، مثلاً کیٹلاگ سازی، اندراج کتب، تاخیر سے کتابیں واپس کرنے والوں کے ناموں کی فہرست، اخبار و رسائل کی خریداری، ان کی ذخیرہ کاری کا ریکارڈ،

جلد سازی کے لیے تیار کتابوں کی فہرست سازی، اساتذہ کے تحقیقی کاموں اور مطالعہ کی دلچسپیوں کی تفصیل، تنخواہوں کی ادائیگی کا گوشورہ اور مستعار کتابوں کے ریکارڈ کی تیاری کا کام ہوتا ہے اور تیار شدہ فہرستوں کو متعلقہ اصحاب کے درمیان تقسیم کیا جاسکتا ہے۔ اسکول، عام اور تعلیمی کتب خانوں میں خودکار مشینوں سے ان کاموں کو انجام دینے کا رجحان عام ہے جو یکسانیت کے پہلو رکھتے ہیں اور جن کی انجام دہی میں تدبر اور غور و فکر کی ضرورت نہیں۔

بیشتر کتب خانوں میں خودکار مشین بتدریج آئی ہیں۔ ان کے استعمال کرنے سے پہلے کتب خانہ کے کاموں کے بارے میں اچھی طرح سمجھ لیا گیا ہے۔ ممبران کتب خانہ کی تعداد، اُن کے ذہنی رجحان اور ان کی ضروریات کا صحیح طور پر اندازہ لگا کر اور کتب خانہ کے مقاصد کی صحیح جانکاری اور چھان بین کے بعد ہی ان مشینوں کو اپنایا گیا ہے اس کے علاوہ ذخیرہ کتب، کارکنان کتب خانہ کی صلاحیت خودکار مشینوں کے استعمال میں لانے کے وقت دوسرے آلات کی پہلے سے دستیابی یہ چند وہ عناصر ہیں جو خودکار مشینوں کے استعمال میں لانے کے حق میں فیصلہ کرنے میں معاون ہوتے ہیں۔ اس کے علاوہ مالیات کی دستیابی بھی ایک اہم عنصر ہے۔

جیسا کہ ہم پہلے ہی اشارہ کر چکے ہیں خودکار مشینوں کو کتب خانہ کے کاموں کے سلسلے میں استعمال کرنے والوں میں دو مکتب خیال کے لوگ پائے جاتے ہیں۔ ایک کا خیال ہے کہ یہ مشینیں روایتی اور اعادی نوعیت کے کاموں کو انجام دیں گی۔ دوسرے کا خیال ہے کہ ان مشینوں کو ایسے کاموں کے لیے استعمال کرنے کا مفہوم ان کی امکانی صلاحیت کو ضائع کرنا ہے[12]۔ ان کی صلاحیت کا بہتر مصرف تو معلومات کی ذخیرہ کاری اور اُن کی بازیابی ہے۔ اس مکتب فکر کے افراد کو اس بات سے اتفاق ہے کہ خودکار مشین لائبریرین کو دیرطلب اور ذہنی طور پر تھکا دینے والے روایتی کاموں سے نجات دلا دیتی ہیں اور انھیں اس بات کا موقع فراہم کرتی ہیں کہ وہ اپنے بیشتر اوقات ایسے کاموں کے انجام دینے اور مسائل کے حل کرنے میں، صرف کریں جو انتظامی پیچیدگیوں کے حامل ہیں اور غور و فکر چاہتے ہیں۔ اس مکتب فکر کے لوگ یہ بات بھی کہتے ہیں کہ اگر مشینوں کا یہ استعمال نہ ہو کہ آخر میں چل کر وہ ایک مکمل خودکار نظام کا جزو بن سکے ۔۔۔

ایک ایسا نظام کار جس میں علمی مواد کی تفصیلات کا اندراج اور ترتیب، ان کی ذخیرہ کاری اور بازیابی اور ترسیل معلومات کے عمل کو بخوبی انجام دیا جاسکے تو محض چند مشینوں کا استعمال صورت حال میں بنیادی اضافہ نہیں کرتا ہے۔ اس نقطہ نظر کو پیش کرنے والوں کا یہ بھی خیال ہے کہ غیر حسابی عمل کو کامیابی کے ساتھ انجام دینے کے سلسلے میں خودکار مشینوں کے سامنے آج جو مشکلات ہیں، وقت کے ساتھ وہ حل کرلی جائیں گی۔ ان لوگوں کے مفروضات کہاں تک صحیح ہیں یہ بات ہنوز متنازعہ فیہ ہے۔ اس نظریہ کے مخالف اسے غلط ثابت کرنے میں مصروف ہیں اور موافقین اسے درست ثابت کرنے میں۔ اس دوران لائبریرین اور علم کتب خانہ داری کے ماہرین محض خاموش تماشائی ہیں۔ خودکار مشینوں کے استعمال کے حق میں جو دلیل پیش کی جاتی ہے اس کی تہہ میں بھی ایک مفروضہ ہے۔ اس دلیل کی بنیاد یہ ہے کہ کتب خانہ کا اصل کام ترسیل معلومات ہے۔ دوسرے لفظوں میں کتب خانہ معلومات فراہم کرنے کی ایجنسی محض ہے اور بس۔ غالباً ان حضرات نے جو کتب خانہ کو ایک سماجی کلچرل اور تعلیمی ادارہ کی حیثیت دیتے ہیں۔ ابھی تک اس مفروضے پر بخوبی غور نہیں کیا ہے!!

معلومات کی بازیابی میں مشینی طریقہ کار کا استعمال

گزشتہ صفحات میں ہم نے معلومات کی بازیابی کی اصطلاح کا کئی بار استعمال کیا ہے۔ کتب خانوں میں یہ کام نیا نہیں ہے۔ علمی مواد کو چاہے وہ کسی قسم یا شکل میں ہو منظم کرنا، اس مواد سے درکار معلومات کی دوبارہ فراہمی ـــــ اُن کی تلاش و بازیابی ـــــ اور اُن معلومات کے جویا اور متلاشی افراد تک اُن کی ایسی شکل میں ترسیل کہ وہ مصرف میں لائی جاسکیں، کتب خانوں کے ہمیشہ سے اہم کام رہے ہیں۔ کتب خانہ داری کا بنیادی کام بلاشبہ ہمیشہ سے حوالجاتی خدمات یا کتابیات کا فراہم کرنا رہا ہے۔ یہ ایک ایسی خدمت ہے جس کے دوران ان حوالہ جات کے متلاشی اور اُن کی ضرورت کو فوقیت دی جاتی ہے۔ بہت سے لائبریرین مختلف وجوہات کی بنا پر دوسری خدمات کے سلسلے میں بھی متفکر رہے ہیں اور آج

بھی ہیں۔ لیکن آج بھی کتب خانہ کا کلیدی عمل اور بنیادی ذمہ داری کتب خانہ کے ذخیرہ تک نتیجہ خیز دسترس کی سہولت ہے۔ تاریخی نقطۂ نظر سے دیکھنے پر معلوم ہوتا ہے کہ اس عمل میں معلومات، علم اور مواد کی نشاندہی کے جملہ ڈھنگ شامل ہیں۔[14]

معلومات کی بازیابی اگرچہ ایک عمل کی حیثیت سے کوئی نئی بات نہیں لیکن ایک اصطلاح کی حیثیت سے ضرور نئی ہے۔ دوسری جنگ عظیم کے بعد جب مختلف نوعیت کی تکنیکل رپورٹوں پر مشتمل مواد کی تعداد اور اہمیت میں بتدریج اضافہ ہونے لگا اور جب "تحقیق و ترقی" کے کاموں میں سرکاری امداد کی بدولت نئے سرے سے سرگرمی پیدا ہوئی اور جب معاشی افادیت کی معلومات کی مانگ میں اضافہ ہوا تو یہ اصطلاح بھی وسیع پیمانہ پر استعمال ہوئی اور لوگوں کی توجہ کی مستحق ہوئی باوجود اس کے پہلے سے مقابلہ میں آج اس اصطلاح کے استعمال اور اس پر غور و فکر میں اضافہ ہو چکا ہے۔ اس اصطلاح کا مفہوم آج بھی غیر مبہم اور واضح نہیں ہے۔ آج بھی ہم اُسے اتنے وسیع المفہوم معنوں میں استعمال کرتے ہیں کہ اس کے دائرہ میں معلومات کی بازیابی کے سلسلے کے انواع و اقسام کے عمل آجاتے ہیں[15] چنانچہ:

۱۔ حوالہ جات کی بازیابی یعنی کتب خانہ کٹیلاگ کارڈ یا مختلف نوعیت کے اشاریہ جات جن میں علمی مواد کی کسی اکائی کے بارے میں مفصل حوالے درج ہوتے ہیں۔ قطع نظر اس بات کے کہ یہ حوالے کمپیوٹر کی مدد سے تیار کیے گئے یا بغیر کمپیوٹر کے۔

۲۔ علمی مواد کے اکائی کی بازیابی یعنی ایسی خدمت جس میں ضرورت مند کو حوالجاتی یا کتابیاتی تفصیل محض کے بجائے اس کی ضرورت کے علمی مواد کی اکائی کے مکمل متن کو مہیا کیا جاتا ہے۔ علمی مواد کی یہ اکائی چاہے کتاب ہو کسی رسالہ میں شائع مضمون ہو، رپورٹ ہو یا کوئی مخطوطہ۔

۳۔ موضوع سے متعلق حقائق یا اعداد و شمار کی بازیابی جس میں مخصوص نوعیت کی معلومات طلب کی صورت میں فراہم کی جاتی ہیں۔

معلومات کی بازیابی کے سلسلے میں ان مختلف النوع کاموں میں مرکزی حیثیت اس عمل کو حاصل ہے جس کے تحت مختصر الفاظ میں معلومات کی نشاندہی

کرتا ہے اور ضرورت کے مطابق انھیں نہایت موزوں شکل میں ان کے متلاشی کو مہیا کر دیتا ہے ــــ اس عمل میں درکار مواد کی پہلے ہی سے یا وقت کے وقت نشاندہی دونوں شامل ہیں ــــ معلومات بہم پہنچانے کی یہ کوشش علم کتاب خانہ داری اور معلومات کی بازیابی کے عمل دونوں ہی میں مشترک ہے۔ اسے معلومات کی ذخیرہ کاری اور بازیابی، علم معلومات اور حوالہ جاتی خدمات کے الگ الگ ناموں سے بھی جانتے ہیں۔ عمل کتب خانہ داری یا لائبریرین شپ اور معلومات کی بازیابی ایک سطح پر پہنچ کر ایک ہی عمل کے دو نام ہو جاتے ہیں لیکن اگر تفصیل میں جائیے تو نمایاں اختلافی پہلو سامنے آجائیں گے۔ مثال کے طور پر علم معلومات کے ماہرین اپنے جملہ کاموں میں نمایاں ترین اہمیت ایک ماہر موضوع کی ضرورت کے پورا کرنے والے مواد کی فراہمی کو دیتے ہیں اور خاص طور پر تکنیکی اور سائنسی میدان علم کے ماہر کی ضرورت کو۔ اسی طرح ماہرین علم معلومات کے ماخذ میں غیر کتابی شکل میں دستیاب مواد غالب عنصر کی حیثیت رکھتے ہیں۔ اسی طرح اُن کا فراہمی خدمت کا طریقہ کار غیر روایتی ہوتا ہے۔ فراہمی معلومات کے ضمن میں کمپیوٹر کی امکانی صلاحیت کو استعمال میں لانے کی نمایاں کوشش خاص طور پر قابلِ ذکر ہے۔ اسی لیے ہم دیکھتے ہیں کہ علمی مواد کی ذخیرہ کاری اور بازیابی کے کام میں مشینوں کے استعمال کے امکانات پر بیشتر تجربات خاص نوعیت کے کتب خانوں اور سرکاری نیز نجی دائرے کے صنعتی اداروں سے منسلک معلومات فراہم کرنے کے مراکز میں پائی جاتی ہے دراصل ان کتب خانوں کو اپنے مخصوص فرائض کی ادائیگی کا کام جس میں ایک خاص قسم کا صحیح معلوماتی مواد ایک مختصر عرصہ کے اندر مہیا کرنا شامل ہے، کرنا پڑتا ہے یہ کام بہر صورت کتب خانہ کے عام ذخیرہ سے ضرورت کے مطابق علمی مواد کی بازیابی کے عمل سے زیادہ مشکل کام ہے۔

معلومات کی بازیابی کے لیے مواد کی ترتیب و تنظیم

کتب خانہ میں موجود علمی مواد کا اندراج اور ان کی ترتیب و تنظیم کا کام

معلومات کی بازیابی کے عمل میں غیر معمولی اہمیت رکھتا ہے۔ اسی لیے کتب خانہ کی حوالہ جاتی خدمات کے ضمن میں جس طرح اشاریہ سازی اور درجہ بندی و کیٹلاگ سازی کے ضابطوں کی اہمیت ہے اسی طرح سائنس اور ٹکنالوجی کے موضوعات پر مخصوص علمی مواد کے بہتر استعمال کے نسبتاً زیادہ پیچیدہ کاموں میں اشاریہ سازی اور درجہ بندی کے اُن طریقوں کی اہمیت ہے جو آج کل استعمال ہو رہے ہیں۔!

درکار علمی مواد و معلومات کی بازیابی کے عمل کی انجام دہی کے پیش نظر لائبریرین ہمیشہ کیٹلاگ سازی اور کتابیات سازی کا کام کرتے رہے ہیں اور اشاریوں کو استعمال کیا ہے۔ ماہرین معلومات کی اشاریہ سازی اور لائبریرین کے عمل میں اگر کوئی نمایاں فرق رہا ہے تو وہ یہ کہ لائبریرین پوری کتاب کی کیٹلاگ سازی کرتے ہیں۔ کتاب کے نفس مضمون کے اجزائے ترکیبی اور اُن کے ذیلی اجزاء کے تجزیاتی اشاریوں کی ترتیب کے کام کو وہ نظر انداز کر دیتے ہیں۔ اس کے برعکس ماہرین علم معلومات جن کا دائرہ کار غیر کتابی شکل میں دستیاب علمی مواد، تکنیکی رپورٹ، اور سائنس کے میدان میں ہونے والی تازہ ترین تحقیقات کے نتائج پر محیط ہوتا ہے۔ کتب خانوں میں ہونے والی کیٹلاگ سازی کے ضمن میں دی گئی تفصیل کو ناکافی سمجھتے ہیں متذکرہ بالا انداز کے مواد کو کام میں لانے والے افراد میں سے اکثریت ایسے لوگوں کی ہے جو کتاب کے مضمون سے مجموعی طور پر مستفید ہونے کے بجائے اس کے کسی جزوی پہلو یا جزئی معلومات سے غرض رکھتے ہیں۔ ان کے لیے حوالہ جاتی سہولیات فراہم کرنے کے کام میں اجمالی کیٹلاگ سازی کے بجائے تجزیاتی کیٹلاگ سازی کو اہمیت ہوتی ہے۔ کتاب کے اندر موجود مختصر ترین عنصر معلومات تک ماہرین کی دسترس کے لیے ضروری ہے کہ اس کے اندر اجات کا مکمل تجزیہ کیا جائے۔ ایسا تجزیہ جو مضمون کے جملہ پہلو کو واضح کر سکے اور اسکے ساتھ اُن کا دوسرے مضامین سے جو رشتہ ہے اس کی نوعیت کو واضح کر سکے۔ دوسرے لفظوں میں کسی بھی علمی مواد کی اکائی کی کیٹلاگ سازی کی سطح ایسی ہونی چاہیے کہ اس مواد کے عناصر ترکیبی کو پورے طور پر

واضح کیا جا سکے۔

تجزیاتی کٹیلاگ سازی (جسے اشاریہ سازی بھی کہتے ہیں) کا کام بہت دقت طلب ہے۔ اگر کتب خانہ میں کٹیلاگ سازی کا کام کارڈ کی شکل میں ہوتا ہے تو تجزیاتی کٹیلاگ سازی کی بدولت کارڈوں کی تعداد میں اضافہ ہو جائے گا اور کٹیلاگ خانہ بوجھل ہو جائے گا۔ اگر کٹیلاگ کتابی شکل میں چھاپا جاتا ہے تو چھپنے کے بعد اُسے فرسودگی سے محفوظ رکھنے کے لیے بڑی رقم صرف کرنی پڑے گی۔ مزید یہ کہ تجزیاتی کٹیلاگ سازی کا کام دیر طلب ہے کیونکہ کٹیلاگ سازی کو ماہر مضمون کی طرح کتاب کے جملہ اندراجات کو سمجھنا ہوگا، اُس کے برعکس عام انداز کی کٹیلاگ سازی کا کام اتنا پیچیدہ نہیں ہوتا اب سوال یہ ہے کہ کیا وہ چند کتابوں کی وضاحتی کٹیلاگ سازی کرے یا زیادہ تعداد میں کتابوں کی عام کٹیلاگ سازی کرے۔ کسی بھی فیصلہ پر پہنچنے سے پہلے اُسے دیکھنا ہوگا کہ جس ادارہ کا وہ رکن ہے اس کے ارکان کی ضرورت چند کتابوں کی وضاحتی اور تجزیاتی کٹیلاگ سازی سے پوری ہوگی یا بہت سی کتابوں کی اجمالی کٹیلاگ سازی سے پوری ہوگی۔

مختصراً ہم یہ کہہ سکتے ہیں کہ کٹیلاگ ساز کو نہایت چابک دستی کے ساتھ کتب خانہ کے ممبران کے مزاج اور تعداد پر نظر رکھنی ہوگی، اُن کی ضرورت کی نوعیت اور تعداد پر نظر رکھنی ہوگی اور اس حقیقت کو مدنظر رکھنا ہوگا کہ اپنے قارئین کی ضرورت کی تکمیل کے لیے اس کے پاس کتنا وقت ہے۔

وہ افراد جو سائنسی اور تکنیکی مواد پر مشتمل کتب خانوں میں کام کرتے ہیں اور جنھیں معلومات کی بازیابی کے کام کو بہت مختصر وقفے میں انجام دینا ہوتا ہے اور ساتھ ہی جن کے اوپر کام کا دباؤ بھی ہوتا ہے۔ الیکٹرانک مشین کو جس میں کٹیلاگ مقناطیسی فیتہ پر ہوتا ہے اپنی مشکلات کا واحد حل سمجھتے ہیں۔ اُن کے سامنے بڑی مشکل صرف یہ ہے کہ کتب خانہ میں دستیاب مواد معلومات کو کیونکر ایسی علامتی زبان میں تبدیل کیا جائے جنھیں کمپیوٹر کی مدد سے پڑھ لینا آسان ہو۔ ان کے موضوع پر شائع ہوئے جملہ مواد کو ہندسے کی شکل میں تبدیل کر دینے کا کام اُن کا سب سے بڑا مسئلہ ہے۔ معلومات کی اکائیوں کو مشینی

مطالعہ کے لائق بنا لینے کے بعد ان کی بڑی مقدار کی ذخیرہ کاری کمپیوٹر میں کی جا سکتی ہے لیکن مسئلہ یہیں پر ختم نہیں ہو جاتا معلومات کی بازیابی کے سلسلے میں مشینوں کا استعمال کرنے کے سلسلے میں ابھی کئی سوالات ایسے ہیں جو تشنہ ہیں۔

۱۔ علمی مواد کی اکائی، مختص رپورٹ، معلومات کے عناصر و اجزاء وغیرہ کو کمپیوٹری حافظہ بینک میں ذخیرہ کرنے کے لیے اُن پر کس طرح کا مشینی مطالعہ کے لائق لیبل لگانا پڑے گا۔

۲۔ وہ کون سی علامتیں، نشانات، مخفی زبان، اشاریائی اصطلاح یا شناختی لیبل ہیں جن میں اصل معلومات کو واضح اور صاف صاف بیان کرنے کی صلاحیت ہے۔

۳۔ معلومات کی بازیابی کے عمل میں اہم اور مصرف میں آنے لائق مواد کو کس طرح مخفی نشانات کا جامہ پہنایا جائے کہ مشینی بازیابی کے عمل میں انھیں غیر اہم سے اور فروعیات سے ممیز کیا جا سکے۔

۴۔ مشینی مطالعہ لائق شناختی لیبل کو جو مواد معلومات کے جملہ عناصر ترکیبی پر محیط اشاریہ سازی کے لیے استعمال ہوا ہے کیونکر ایسی صلاحیت عطا کی جائے کہ وہ بیک وقت مخصوص سوالات کا جواب بھی دے سکیں اور سوالات کے اُس وسیع دائرہ کا بھی جس کے بارے میں خیال ہے کہ بازیاب معلومات کے مواد میں جواب موجود ہے۔

مشینی ذخیرہ کاری اور بازیابی کے نظام کی جو کیفیت ۱۹۶۶ میں تھی اس پر رائے زنی کرتے ہوئے فلپ لیزلی نے کہا تھا "درکار معلومات کے مواد اور بازیافت

مواد کے درمیان تطابق لوگوں کے اندازے سے کہیں زیادہ بڑھ کر اتفاقی امر ہے[19]۔ چند واضح حقائق اور اعداد و شمار کو بہترین کارکردگی کے ساتھ بازیاب کر لینے کی کمپیوٹر کی صلاحیت اب ایک عرصہ سے عام ہو چکی ہے۔ اب تو معلومات کی مشینی ذخیرہ کاری اور بازیابی کے نظام کو فروغ دینے والوں کے سامنے غیر عددی معلومات کو قابو میں کرنے کی صلاحیت پیدا کرنے کی مہم ہے۔ اس مہم کو سر کرنے سے پہلے انھیں زبان کی منطق، الفاظ کے صحیح مفہوم،

متفرادفات کا فلسفہ اور مضامین میں استعمال اصطلاحوں کو واضح کرنے کا اہم مسئلہ درپیش ہے۔

اس مسئلہ کے نازک پہلو پر روشنی ڈالتے ہوئے ارتھر ایل کیٹی کہتے ہیں: "مشین اور دماغ انسانی کے درمیان ایک لمبا فاصلہ ہے، لیکن قبل اس کے کہ ہم درکار معلومات کو تضیع اوقات بغیر قابل استعمال شکل میں حاصل کرنے کی جانب پیش رفت کریں، ارکان حکومت اور سائنس دانوں کے سامنے معلومات کو ایسی مخفی علامت کا روپ دینے کا مسئلہ درپیش ہے جن میں کمپیوٹر بازیابی کے عمل کو قابل بھروسہ بنانے کے پیش نظر ضرورت کے مطابق ردوبدل کرسکیں۔ اس سے بھی اہم بات یہ ہے کہ مخفی علامت کے نظام پر لوگوں کو ہم کس طرح متفق اور اتفاق ہوجانے پر انھیں استعمال کرنے کے لیے کس طرح راضی کرسکیں گے۔ وہ لوگ جو مشینوں کی صلاحیت کا جھنڈا بلند کرتے ہیں اور مخفی علامت کی تشکیل جیسے اصطلاحی مسائل کی جانب توجہ نہیں کرتے وہ درحقیقت معلومات کی بازیابی کے سلسلے میں درپیش مسائل کے صرف ایک پہلو پر غور کرنے پر اپنا وقت صرف کررہے ہیں۔

جیسا کہ ہم پہلے بتا چکے ہیں موزوں اصطلاح کا مسئلہ ایک عرصہ سے موضوع تحقیق ہے۔ تلاش وجستجو کا عمل آج بھی جاری ہے۔ کسی عملی مواد کی گہرائی اور گیرائی کو چند الفاظ یا علامات کے ذریعہ ظاہر کرنے کی حالیہ کوششیں بیشتر صورتوں میں چاہے کیسی ہی بھونڈی اور ناکافی کیوں نہ ہوں یہ سوچنا غلط ہوگا کہ اس سمت میں جو تجربات کیے جارہے ہیں انھیں بند کردیا جائے گا یا اُن میں کمی آجائے گی۔ ہاں یہ ضرور ہے کہ ماضی کی بہ نسبت آج ان تجربات میں تال میل پیدا کرنے کی کوششوں میں اضافہ ہوجائے گا اور نتائج کے اخذ کرنے میں جو جلد بازی دکھائی جارہی ہے ان میں کمی آجائے گی۔ جو مسئلہ آج ہمارے سامنے درپیش ہے وہ بڑی اہمیت رکھتا ہے۔ کٹیلاگ سازی کی ایک ایسی زبان وضع کرنا جسے کامیاب مطالعہ کے لائق بنایا جاسکے۔ کتب خانہ اور معلومات فراہم کرنے والے مراکز دونوں ہی کے لیے بڑے دوررس نتائج کا حامل ہے۔ اگر ہم یہ فرض بھی کرلیں کہ مختلف تجربات میں

باہمی تال میل کے نتیجے میں ہم کمپیوٹر ٹکنالوجی پر مبنی سائنس اور ٹکنالوجی کے مواد کی ذخیرہ کاری اور بازیابی کا ایک کامیاب نظام تشکیل دے لیں گے تو کیا اس نظام میں دوسرے قسم کے علمی مواد کی ذخیرہ کاری اور بازیابی کی بھی صلاحیت ہوگی؟ اگر خودکار بازیابی معلومات کا کامیاب نظام علم کے چند شعبوں میں کامیابی کے ساتھ وضع کر لیا جائے تو اس سے یہ لازم نہیں آتا کہ کامیابی کی یہ سطح علوم کے جملہ شعبہ جات میں ممکن ہے۔ امریکہ میں کونسل برائے سائنس و ٹکنالوجی کے تحت قائم کمیٹی برائے سائنسی و تکنیکی معلومات نے بھی اس بات کو تسلیم کر لیا ہے کہ سائنسی اور تکنیکی علوم میں موجود علمی مواد کی خاطر خواہ بازیابی کے لیے ایک نظام کی ضرورت ہوگی اور ادب، فنون لطیفہ نیز علوم انسانی کے سلسلے میں ایک دوسرے نظام کی ضرورت ہوگی۔ کسی بھی عام نوعیت کے کتب خانہ میں موخرالذکر علوم پر مواد کے ذخیرہ کی مقدار ہمیشہ نسبتاً بڑی ہوتی ہے۔

مزید مطالعہ کی ترغیب

انسانی فکر و کوشش کا شاید ہی کوئی شعبہ ہوگا جو کمپیوٹر اور اس زمرہ کی دوسری الیکٹرانک مشینوں کے وجود سے متاثر نہ ہوا ہو۔ اعلیٰ قسم کی مشینوں نے علم کتب خانہ داری کو بھی مختلف انداز سے متاثر کیا ہے۔ یہ اثر بنیادی نوعیت کے اعادی عمل کو یا کتب خانہ کے عام نظام کو محض زیادہ تیزی کے ساتھ انجام دینے تک نہیں محدود ہے بلکہ اس نے لائبریرین کو ان عوامل سے بھی روشناس کرایا ہے جو اس کے پیشہ پر اپنا پرتو ڈال رہے ہیں۔ ہمیں ان عوامل سے خود کو باخبر رکھنا ہے۔

بہت سال ہوئے جب پروفیسر شیرا نے کہا تھا: "کتب خانہ کی دنیا میں لائبریرین کے لیے خودکار مشینوں کی واحد سب سے بڑی دین کتاب خانہ داری کی ذمہ داریوں کا از سر نو ادراک ہے اور مستقبل میں کتب خانے ٹین دبانے پر کام انجام دیں گے یا نہیں، اب یہ بات اپنی موزونیت کھو چکی ہے۔"[۱۱] حال ہی میں انھوں نے یہ رائے بھی ظاہر کی ہے کہ کتب خانہ کے عمل میں مشینوں کا استعمال اور اس اساس پر قائم علم معلومات محض عبوری جوش نہیں ہیں۔ لائبریرین

کے سامنے اب ایک تحریک ہے جو گزشتہ تیس برسوں سے نہایت ثابت قدمی کے ساتھ آگے بڑھ رہی ہے" اور جو اگرچہ خامیوں سے پورے طور پر پاک نہیں ہے لیکن اپنی کامیابی کا سکہ جما چکی ہے۔ اب کتب خانہ داری مشینوں سے رامن بچا کر نہیں رہ سکتی۔

ان حالات میں کتب خانہ داری کے طالب علم اور پیشہ میں مصروف دونوں کا یہ فرض ہے کہ اس بات میں زیر بحث موضوع کے بارے میں اپنی پوری کوشش کر کے خود کو باخبر رکھیں۔ یہاں یہ ضروری نہیں کہ اس سلسلے میں ہونے والے تمام تجربات سے خود کو باخبر رکھا جا سکے۔ یہ بھی ممکن نہیں کہ اس موضوع پر لکھے گئے کتابی یا رسائل میں شائع مضامین کی شکل میں موجود تمام مواد کو پڑھ لیا جائے۔ لیکن وقت اور سہولت کی مناسبت سے انھیں درج ذیل خطوط پر سیکھنے کے عمل کو جاری رکھنا چاہیے۔

۱۔ اس موضوع پر شائع مضامین پابندی سے پڑھنا چاہیے۔ درج ذیل رسائل کا مطالعہ اس سلسلہ میں مفید ہوگا۔

لائبریری بلٹن
لائبریری جرنل
ولسن لائبریری بلٹن
امریکن ڈاکومینٹیشن
جرنل آف ڈاکومینٹیشن، لندن
لائبریری سائنس وتھ اے سلانٹ ٹو ڈاکومینٹیشن۔ بنگلور
ایاز لک بلٹن۔ کلکتہ
آنلس آف لائبریری سائنس اینڈ ڈاکومینٹیشن۔ نئی دہلی

۲۔ نیشنل سائنس فاونڈیشن (امریکہ) کے ادارہ سائنسی معلومات کے دفتر کی مطبوعات، انفارمیشن سائنس اور ٹکنالوجی کے سالنامے، یونی سسٹ نیوز لیٹر، نسآت نیوز لیٹر وغیرہ کا مطالعہ پابندی سے کرنا چاہیے۔

۳۔ امریکن لائبریری اسوسی ایشن کے ذیلی ادارہ کونسل آن لائبریری ریسورسز

کی سالانہ رپورٹ اور رسائل کا مطالعہ کرنا چاہیے۔
۴۔ ڈاکومینٹیشن ریسرچ اینڈ ٹریننگ سنٹر کی سالانہ کانفرنسوں کی روئداد اور نسات نیز انفاک کے زیر اہتمام منعقد کانفرنس کی روئداد سے باخبر رہنا چاہیے۔
۵۔ میڈلار، مارک اور انٹرکس (میساچوسٹ انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی) میں ہونے والی پیش رفت سے بھی باخبر رہنا چاہیے۔

کمپیوٹر کی مدد سے معلومات فراہم کرنے کی سمت میں اب تک ہونے والی پیش رفت پر تبصرہ کرتے ہوئے مشہور برطانوی ہفتہ وار "اکنامسٹ" اپنی دس اکتوبر ۱۹۸۱ کی اشاعت میں رقم طراز ہے کہ کمپیوٹر کی ایجاد کی بدولت الیکٹرانک کتب خانے وجود میں آگئے ہیں جو کتب خانوں میں موجود ذخیرہ حقائق کو بنیاد بنا کر معلومات کو تجارتی خطوط پر فراہم کرنے لگے ہیں۔ اُن کے وجود میں آنے کی بڑی وجہ فنی مواد کی مقدار میں بے پناہ اضافہ ہے۔ آج سے دس برس پہلے کا تخمینہ تھا کہ اس طرح کا فنی مواد کتابوں اور رسائل میں مضامین کی شکل میں ۵۰۰۰۰۰ یونٹ فی منٹ کی رفتار سے تخلیق ہو رہا تھا۔ اب یہ تعداد اس سے آگے بڑھ چکی ہے۔ لیکن الیکٹرانک کتب خانے سالک بھیجتے بہ میلن مضامین کا جائزہ لے کر مطلوبہ مواد کی نشان دہی کر لیتے ہیں۔ یہ کتب خانے فی الحال ۱۰ ڈالر فی گھنٹہ اُجرت طلب کر رہے ہیں اور درج ذیل مضامین کے میدان میں ان کی سرگرمیاں جاری ہیں۔

پیٹنٹ: پیٹنٹ مہیا کرنے کی خدمات امریکہ میں سسٹم ڈیولپمنٹ کارپوریشن اور انگلینڈ میں پرگیمن کی فرم فراہم کر رہی ہیں۔ طب اور کیمیا کے موضوع پر مواد اس موضوع پر مطلوبہ معلومات امریکہ میں واقع نیشنل میڈیکل لائبریری کے ذخیرہ سے فراہم کی جاتی ہیں۔ اس خدمت کا نام میڈلائن ہے۔ اس کتب خانہ میں ہر ماہ ۲۰۰۰۰ مضامین کی کٹیلاگ سازی کر کے کمپیوٹری خزانہ میں داخل کی جاتی ہے۔ جس کی مدد سے ذخیرہ حقائق تیار ہوتا ہے۔ طبی فارمولوں کے لیے کیم لائن خدمات ہیں۔ دواؤں کی مضرت رسانی سے محفوظ رہنے کے لیے درکار معلومات کی خدمات ٹاکسلائن کے نام سے دستیاب ہیں جس کے ذخیرہ حقائق کی بنیاد ۶۰۰۰۰۰

مضامین پر مبنی ہے۔

قوانین کی معلومات

امریکہ میں یہ خدمات میڈ ڈیٹا نامی فرم لیک سیس سسٹم کے نام سے فراہم کرتی ہے۔ اس مدد سے امریکہ اور برطانیہ کی قانونی مشورہ دینے والی کمپنیاں روزانہ اوسطاً ۲۵۰۰ بار مطلوبہ مواد کی تلاش کا کام لیتی ہیں۔ یہ کمپنی دنیا میں شائع ہونے والے اخبارات سے مکمل مضامین فراہم کرنے کی خدمت بھی فراہم کرتی ہے۔

کمپیوٹر میں استعمال کے لیے جو لسانی ضابطے وضع ہوئے ہیں، کمپیوٹر کی زبان میں انھیں ظروف نازک یا سافٹ ویئر کہا گیا ہے۔ مختلف کمپیوٹر کمپنیوں کی اصطلاحات کے نام مختلف ہیں۔ لاکہیڈ کمپنی کی اصطلاح کا نام ڈائی لاگ ہے۔ ایس۔ ڈی۔ سی کمپنی کی اصطلاح کو آرہٹ اور آر۔ بی۔ ایم کی اصطلاح کو اسٹیرس کا نام دیا گیا ہے۔

کمپیوٹر کی مدد سے مطلوبہ معلومات کی تلاش میں غلط اصطلاح کا استعمال بہت مہنگا ثابت ہوتا ہے۔ غلطی کے امکانات بڑھانے میں اصطلاحات کے مترادفات بڑی مشکلات پیدا کرتے ہیں۔ اگر صحیح اور موزوں اصطلاح نہ استعمال کی گئی تو جواب حسب مرضی نہیں مل سکے گا۔ اس مشکل کا ایک حل ایسے لوگوں کو تیار کرنا ہے جو لسانی گورکھ دھندوں سے نبرد آزما ہو سکیں۔ لیکن ایسے ترتیب یافتہ افراد بہت مہنگے ثابت ہوں گے۔ دوسرا حل یہ ہے کہ کمپیوٹر کو اس طرح پروگرام کیا جائے کہ وہ مترادفات کی جانب بھی اشارہ کرے۔ پروفیسر رچرڈ مارکس کی رہنمائی میں چند افراد میساچوسٹ انسٹی ٹیوٹ آف ٹکنالوجی میں اس موضوع پر مصروف تحقیق ہیں۔

کمپیوٹر کی مدد سے انگلیوں کی نوک پر یا آن لائن نظام معلومات سے کامیابی کے ساتھ خاطر خواہ نتائج حاصل کرنے کے لیے درج ذیل پہلوؤں پر نظر رکھنی ہوگی۔

۱۔ جس ذخیرہ حقائق یا ڈیٹا بیس سے ہمیں مواد حاصل کرنا ہے، اس کی صلاحیت سے مکمل واقفیت۔ اس کے لیے ہمیں اس ذخیرہ کی جانب رہنمائی کرنے والے اشاریہ یا اس کی تلخیص سے مدد لینی ہوگی۔ اس کے علاوہ مواد کے کاغذ پر شائع ایڈیشن اور مقناطیسی فیتہ ایڈیشن کے بنیادی فرق کو سمجھنا ہوگا۔ مزید برآں اس نظام

معلومات کو وضع کرنے والوں نے نظام میں کن خصوصیات کا التزام کیا ہے۔ اس سے واقفیت بھی نہایت ضروری ہے۔

۲۔ تلاش مواد کا رُخ متعین کرنے میں جن اصطلاحات کو استعمال کیا گیا ہے۔ اُن کا انتخاب نہایت ہوشیاری سے کرنا چاہیے اور اس کام کے لیے مترادفات کی لغت یا تھیسارس کا استعمال موزوں ہے۔

۳۔ غلطیوں سے بچنے کے لیے پہلے تجرباتی تلاش کرنا چاہیے تاکہ تلاش کا صحیح رُخ متعین ہو سکے۔

انگلیوں کی نوک پر یا اَن لائن نظام فراہمی معلومات میں متلاشی مواد، کمپیوٹر اور ذخیرہ حقائق یا ڈیٹا بیس تین چیزیں ہوتی ہیں۔ متلاشی اپنے کمرے میں موجود کمپیوٹر ٹرمینل پر تلاش کے رُخ کے مطابق موضوع کا عنوان ٹائپ کرتا ہے۔ ٹائپ شدہ پیغام فضائی مصنوعی سیاروں کی مدد سے ہزاروں میل دور موجود کمپیوٹری ذخیرہ تک پہنچ جاتا ہے۔ کمپیوٹر تلاش مواد پروگرام کے تحت حقائق کی چھان بین کے بعد مطلوبہ مواد کی پیغام رسانی متلاشی تک کر دیتا ہے۔ متلاشی مواد کے پاس موجود ٹرمینل کی نوعیت کے اعتبار سے جواب ٹرمینل کے پردے پر نمایاں ہو جاتا ہے یا کاغذ پر چھپ کر ٹرمینل سے باہر آجاتا ہے[۲۶]

معلومات فراہم کرنے کا یہ نظام جیسا کہ ہم نے گزشتہ صفحات میں دیکھا ہے، بہت مہنگا ہے۔ اس لیے عام کتب خانے جو بلا معاوضہ خدمت فراہم کرنے کے اصول پر کاربند ہیں۔ اس نظام کو اپنانے کے اہل نہیں ہیں اسی لیے یہ نظام فی الحال تجارتی پیمانہ پر دستیاب ہے۔

حواشی وحوالے

۱۔ ڈیوڈ۔ سیرناف "بائی دی اِنڈ آف دی ٹوینٹیتھ سچری۔ فارچون ج ۶۹ ، مئی ۱۹۶۴۔ ص ۱۱۳۔
مزید دیکھیے ڈیوڈ سیرناف، نو لائف اَنچڈ۔ سٹرڈے ریویو ج ۴۹، جولائی ۲۳، ۱۹۶۶، ص ۲۲۔

۲۔ جیسی ایچ شیرا۔ "وہائٹ از پاسٹ از پروگلاگ۔ بیانڈ، ۱۹۸۴" اے۔ ایل۔ اے بلٹن، ج ۶۱، جنوری، ۱۹۶۷، ص ۲۷۔

۳۔ جوزف بیکر اینڈ رابرٹ ایم ہیز۔ انفارمیشن اسٹوریج اینڈ ریٹریول ــ ٹولس، ایلمنٹس، تھیوریز۔ نیویارک، ۱۹۶۳، ص ۱۴۔

۴۔ ہیریسن بریان۔ امریکن آٹومیشن اِن ایکشن۔ لائبریری جرنل، ج ۹۲، جنوری ۱۵، ۱۹۶۷، ص ۱۸۹
سوسن اے آرتندی کیپنگ اپ وِتھ ماڈرنائزیشن" لائبریری جرنل، ج ۹۰، نومبر ۱، ۱۹۶۵، ص ۱۶/۴۷۔

۵۔ بیکر اینڈ ہیز۔ انفارمیشن اسٹوریج اینڈ ریٹریول، ص ۱۱۲۔

۶۔ وانیور بش۔ سائنس پازز۔ فارچون، ج ۷۱، مئی ۱۹۶۵، ص ۱۱۹۔

۷۔ جیسی ایچ شیرا۔ دی پروپیڈیوٹک آف دی نیو لائبریرین شپ۔ مشمول ویز لے سمناٹن ایڈیٹڈ انفارمیشن ریٹریول ٹوڈے مینیاپولس، ۱۹۶۳، ص ۱۶

۸۔ سیمویل ایس سنائڈر۔ آٹومیشن ایٹ۔ ایل۔ سی: فلاسفی پلانس، پروگریس، لائبریری جرنل، ج ۹۰، نومبر ۱، ۱۹۶۵، ص ۴۷۰۔

۹۔ ڈونالڈ پی ہیمر۔ آٹومیٹیڈ آپریشن اِن اے یونیورسٹی لائبریری۔ اے سمری۔ کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز، ج ۲۶، جنوری ۱۹۶۵، ص ۱۹، ۲۷۔

۱۰۔ الان ایم۔ ریز۔ لائبریرینس اینڈ انفارمیشن سنٹرس کالج اینڈ ریسرچ لائبریریز ج ۲۵، مئی، ۱۹۶۴، ص ۲۰۰-۲۰۱۔

۱۱۔ دیکھیے بریان۔ امریکن آٹومیشن اِن ایکشن۔

مزید دیکھیے۔ ڈونالڈ وی بلیک اینڈ ارل اے فارلے، لائبریری اٹومیشن مشمول اینول ریویو آف انفارمیشن سائنس اینڈ ٹکنالوجی نیویارک، ۱۹۶۶، ۱، ص ۲۷۳-۳۰۳۔

۱۲۔ لیونارڈ ایچ فریزر: "ٹکنالوجی ان دی لائبریری"؛ ولسن لائبریری بلٹن، ج ۱، ۴۱ ستمبر ۱۹۶۶، ص ۶۹-۷۱۔

۱۳۔ اس سلسلے میں 'کتب خانہ اور سماج' کا باب دیکھیے۔

۱۴۔ جوزف ایل وھیلر: "برٹنگ ریفرنس سروس" آر۔ کیو، ج ۶۔ اسپرنگ ۱۹۶۷، ص ۹۹-۱۱۳۔

۱۵۔ دیکھیے چارلس پی بورن۔ میتھڈس آف انفارمیشن ہینڈلنگ نیویارک ۱۹۶۲ ص ۲۔ مزید دیکھیے بی۔ سی وکیری ان ریٹریول سسٹم تھیوری۔ بار۲، لندن ۱۹۶۶، ص ۱۷۷ وغیرہ۔

۱۶۔ جیسی ایچ شیرا۔ لائبریرینس اگینسٹ مشین۔ سائنس، ج ۱۱۶، مئی ۱۲، ۱۹۶۷، ص ۳۴۶-۳۵۰۔ مزید دیکھیے الان ایم۔ ریز نیو باٹلس فار اولڈ وائین۔ ریٹریول اینڈ لائبریرین شپ۔ ولسن لائبریری بلٹن، ج ۳۹، مئی ۱۹۶۴، ص ۷۷۳-۷۷۹۔

۱۷۔ دیکھیے گریگ ایسپنس: "دی کرنٹ سچویشن ان ڈاکومینٹیشن"، دی بوکر اینول آف لائبریری اینڈ بک ٹریڈ انفارمیشن، نیویارک، ۱۹۶۵، ص ۲۳۰۔

۱۸۔ حوالہ بالا ص، ۱۳۱۔

۱۹۔ فلپ لیزنے: "دی کرنٹ سچویشن ان ڈاکومینٹیشن"؛ دی بوکر اینول آف لائبریری اینڈ بک ٹریڈ انفارمیشن، نیویارک، ۱۹۶۶، ص ۲۸۱۔

۲۰۔ گورڈن این رے۔ دی فیوچر آف دی بک۔ اے۔ ایل۔ اے بلٹن، ج ۶۰، ستمبر ۱۹۶۶، ص ۶۸۸۔

۲۱۔ جیسی ایچ شیرا: "آٹومیشن اینڈ ریفرنس لائبریرین۔ آر۔ کیو ج ۳، جولائی ۱۹۶۴، ص ۷۔

۲۲۔ رالف ایچ پارکر۔ میکنیکل ایڈس ان کالج اینڈ یونیورسٹی لائبریریز۔ اے

ایل۔ اے بلٹن، ج ۳۲، اکتوبر ۱۵، ۱۹۳۸ء، ص ۸۱۸۔
۲۳۔ شیرا۔ "وہاٹ از پاسٹ از پرولاگ۔ بیانڈ ۱۹۸۴ء، ص ۱۴۔
۲۴۔ اکنامسٹ، ۱۰ اکتوبر ۱۹۸۱ء، ۱۰۱-۱۰۲۔
۲۵۔ ڈیوڈ سی ویبر، "لائبریری آف کوایریٹیو پروگرامس امنگ اکیڈمک لائبریریز" مشمول لائبریریز فار ٹیچنگ، لائبریریز فار ریسرچ، ایسیز فار اے سنچری ایڈیٹر رچرڈ وی حانسن، شکاگو، امریکن لائبریری اسوسی ایشن، ۱۹۷۷ء۔

مستقبل کی سمت

ایک ادارہ حقیقت میں ایک نصب العین کی مشکل مجسم ہے۔ ادارہ کو اپنی بقا کے لیے دو شرائط پوری کرنی ہوگی۔ اول ادارہ میں اس حد تک استحکام ہونا چاہیے کہ وہ اپنے بنیادی نصب العین کو سلامت رکھ سکے۔ ساتھ اس میں اپنے اس سماج سے جو اسے قائم رہنے میں معاون ہے مناسبت بنائے رہنے کے لیے درکار لچک بھی ہونی ضروری ہے!

وہ ادارے جو وقت کے ساتھ اپنے اندر تبدیلی لاتے ہیں، جو عصری مسائل سے اپنی مناسبت بنائے رکھتے ہیں اپنے مقصد کے حاصل کرنے میں کامیاب ہوں گے.... کتب خانے ایک ایسی فلاحی خدمت ہیں جن کی سماج کے اندر مرکزی حیثیت میں اضافہ ہو رہا ہے۔ جن کا ذخیرہ علم و دانش وری تہذیب و تمدن کی مستقبل میں ہونے والی ترقی و بقا کا ضامن ہے۔ کتب خانے اپنے انداز و ہیئت میں آیندہ کے چند دہوں میں ابھرنے والے رجحانات سے کس حد تک مطابقت پیدا کر سکیں گے اس بات کا انحصار کتب خانہ تحریک کے اُن رہنماؤں پر ہے جو ان رجحانات کی نشاندہی کر سکتے ہیں اور جو اُن مفہوم سے واقف ہیں!

کتب خانے کس طرح کے سماج سے اپنی مناسبت بنائے رکھیں، کتب خانوں کو مستقبل کے کن حالات کا ساتھ دینا اور کن تقاضوں کو پورا کرنا ہے، لائبریرین یا علم کتب خانہ داری کا طالب علم جب دور حاضر کی بتدریج بہتر ہوتی ہوئی خدمات اور مستقبل کے لیے بہتر صلاحیت کی تسلی بخش کتب خانہ خدمات کا کوئی متوازن خاکہ ترتیب دے گا تو اُسے اس طرح کے سوالات سے دلچسپی ہوگی۔

ظاہر ہے مستقبل میں ابھرنے والے خیالات اور سرگرمیوں کی صحیح پیشن گوئی ممکن نہیں۔ ہمارے سامنے چند نشان اور اشارے ہیں۔ مثال کے طور پر بہت سے ایسے سوالات اور مسائل ہیں جو مسلسل ہمارے سامنے ہیں۔ ہم چند واضح علمی رجحانات کو بھی اپنے سامنے رکھ سکتے ہیں۔ ذیل میں مستقبل میں ہونے والی امکانی تبدیلیوں کے چند

بنیادی خاکے، مختلف مسائل، سوالات اور رجحانات کو ہم مختصراً پیش کر رہے ہیں۔ یہ اُن اہم مسائل کے جو ایک فعال لائبریرین کو درپیش ہوتے ہیں چند اجزاء ہیں۔ بلکہ یہاں ہم یہ تسلیم کر کے آگے چل رہے ہیں کہ اس موضوع کے سنجیدہ طالب علم ایک عرصہ سے محض ان چند سوالوں کے قطعی جواب تلاش کرنے کے بجائے اُن سے کہیں زیادہ بڑی تعداد میں سوالات خود اُٹھا چکے ہیں۔ سوالات پوچھنے یا تجسس کا یہ عمل نہ صرف خود لائبریرین کے لیے بلکہ اس کے سماج اور اس کے پیشہ کے لیے بڑی نازک اہمیت رکھتا ہے۔ کیونکہ اگر اس نے یہ محسوس کر لیا کہ روز بروز پیچیدگی کی سمت سفر کرنے والی اس دنیا میں ایک کامیاب لائبریرین کی راہ کے جملہ مسائل کا حل اس نے تلاش کر لیا ہے تو اس کا مطلب یہ ہوگا کہ اس نے جستجو اور غور و فکر کے عمل سے کنارہ کشی اختیار کر لی۔ یا پھر کتب خانہ داری ایک ایسی بے جان یکسانیت کا شکار ہو جائے گا اور عملی طور پر اُس کے گرد ایک ایسا حصار کھنچ چکا ہوگا کہ پھر اُن کتب خانوں کی زندگی کے اہم مسائل کے بیچ حیثیت بہت بے اثر ہو چکی ہوگی۔ ظاہر ہے کہ ایک لائبریرین کے لیے یہ دونوں صورت حال قابل قبول نہیں ہیں۔

مستقبل کے بنیادی خدوخال، بدلتا ہوا معاشرہ

سائنس داں، فلسفی اور دانش ور علوم انسانی کے جملہ شعبہ جات میں ہونے والی بے پناہ تبدیلیوں کا ذکر کر رہے ہیں۔ تبدیلیوں کی تیز رفتاری کا یہ عالم ہے کہ آج ہونے والی تبدیلیاں ماضی سے اب تک ہونے والی جملہ تبدیلیوں کے متناسب ہیں۔ جیسے جیسے مزید تبدیلیاں رونما ہوتی ہیں، ان کی رفتار تیز ہو جاتی ہے۔ اگر تبدیلیوں کی موجودہ رفتار کو ہم بنیاد مان لیں تو ہمیں یہ کہنے میں کوئی تامل نہیں کہ مستقبل کی تبدیلیوں کی رفتار زمانہ حال میں ہونے والی تبدیلیوں سے کہیں تیز تر ہوگی۔ اب چاہے افراد ہوں یا ادارے دونوں کے مستقبل کی منصوبہ بندی کی ابتدا اس بات کو سمجھ کر ہوگی کہ تیز رفتار تبدیلی آئندہ دنوں کی بنیادی خصوصیت ہے جس سے زندگی کے جملہ پہلو متاثر ہوں گے اور ہمیں اس تیز رفتار

تبدیلی کے ساتھ بادلِ نخواستہ یا گرمجوشی کے ساتھ تسلی بخش یا غیر تسلی بخش کسی نہ کسی انداز میں نبرد آزما ہونا پڑے گا۔

ایک سماج جس میں فرد کی آزادی اور جمہوریت کے فرائض کو بہتر طریقے سے سرانجام دینے کا فیصلہ کیا جا چکا ہو اُسے انقلابی نوعیت کی تبدیلیوں کے لیے تیار رہنا چاہیے۔ ایسے معاشرہ کو اپنے افراد اور اپنے اداروں کے ذریعہ اس بات کی مسلسل کوشش کرتے رہنا چاہیے کہ اپنے مسائل سے عہدہ برآ ہونے کے انتظامی عمل میں وہ زیادہ سے زیادہ چابکدستی اور ذہانت کے ساتھ عمل پیرا ہوں ایک جمہوری نظام کے لیے لازم ہے کہ وہ:

۱۔ اس بات میں یقین رکھے کہ اس کے شہری، اپنے ذاتی اور سماجی مسائل پر ضروری اور صحیح فیصلہ اُسی صورت میں کر سکیں گے جب کہ وہ اپنی بساط بھر اپنے مسائل سے دانش مندانہ انداز میں واقفیت حاصل کریں اور واقفیت حاصل کرنے کے اس عمل کو جاری رکھیں۔

۲۔ اس یقین کو کامیاب بنانے کے لیے درکار راہوں اور طریقوں تک رسائی حاصل کرے اور اُن کو مصرف میں لانے کے لیے آزاد سماجی اداروں پر بھروسہ کرے۔

موجودہ حالات میں تبدیلی، آئندہ ہونے والی امکانی تبدیلیوں کی رفتار، اُس کا انداز اور اُس کے دور رس نتائج، سماجی ڈھانچے اور مسائل کی بڑھتی ہوئی پیچیدگی، سماجی ذمہ داری کی ادائیگی اور دانش مندانہ فکر و عمل کے لیے درکار علوم کے حجم اور دروبست میں اضافہ، یہ چند وہ عوامل ہیں جنھوں نے موجودہ دور میں درپیش ذمہ داریوں اور چیلنج کو پچھلے دور کی مشکلات کے مقابلہ میں کہیں زیادہ بڑا اور پیچیدہ بنا دیا ہے۔

ایک جمہوری نظام میں مستقبل کی مشکلات کے حل کے لیے آزاد فرد اور ادارہ پر بھروسہ اور انحصار نے جمہوری نظام کے شہریوں اور سماجی اداروں پر فوری طور پر اور مستقبل کے لیے بھی بڑی ذمہ داری ڈال دی ہے لائبریرین کے لیے محض ذمہ داریوں کا ادراک کافی نہیں ہے۔ اُسے ان ذمہ داریوں کی ادائیگی کے عمل میں نہایت جوش و خروش اور موثر انداز میں اپنا رول

ادا کرنا ہوگا۔ مثال کے طور پر ایک جمہوری نظام میں ہونے والی دور رس نتائج کی حامل تبدیلیوں کے پیش نظر اُس کے افراد میں سیکھنے کی خواہش کا اُبھارنا اور خواہش کو قائم رکھنا بڑی اہمیت اختیار کر لیتا ہے۔ ظاہر ہے کہ ایک لائبریرین، چاہے وہ کسی عہدہ یا مقام پر ہو اس فرض کو اُسی وقت موثر انداز میں انجام دے سکتا ہے جب کہ وہ خود بھی حصول علم و عمل کی زندہ مثال ہو۔ ورنہ وہ اپنے چاروں طرف ہونے والی جدوجہد اور سماجی سرگرمیوں کا ایک بے اثر تماشائی بن کر رہ جائے گا۔ ایک اسکول ایک اعلیٰ تعلیمی ادارہ یا ایک عام کتب خانے کا لائبریرین جب تک خود تازندگی ایک طالب علم کی حیثیت سے علم کا جویا نہیں ہوگا اور اپنے اس جذبہ کا اظہار اپنے کاموں اور خیالات کے ذریعہ نہیں کرے گا وہ اپنے قارئین یہ جذبہ بھلا کیونکر پیدا کر سکے گا۔ ایک خوانجاتی خدمت کا فراہم کرنے والا لائبریرین جب تک اپنے فرائض کی ادائیگی کے دوران قاری کے ذہن میں اپنے انداز اور اپنی اعلیٰ سطحی خدمت کے ذریعہ یہ احساس نہ پیدا کر سکے کہ اس نے مسلسل تحصیل علم کے فن کو حاصل کر لیا ہے اس وقت تک وہ ایک طالب علم کی ایسی مدد نہیں کر سکتا جیسی مدد کی سماج کو اس سے توقع ہے۔

ایک جمہوری سماج میں بسنے والی آبادی کی اکثریت سماجی مسائل سے واقف ہے اور اس کا تجزیہ کرتی ہے۔ اُسے معلوم ہے کہ ان مسائل کو دانائی کے ساتھ حل کرنے کے لیے جو علم درکار ہے وہ کہاں سے حاصل ہوگا اور کیونکر عمل میں لایا جائے گا۔ سماج میں موجود مختلف گروہوں میں سے کسی کو ان جملہ علمی مواد اور معلومات کو جو ایک شہری کو اپنے عمل میں تدبّر اور فیصلہ میں دانائی پیدا کرنے میں معاون ہوں۔ جمع کرنے، اس کے وضاحت کے ساتھ درج کرنے، اس کی ذخیرہ کاری اور حسب ضرورت بازیابی کا اتنا وسیع تجربہ نہیں جو لائبریرین کو ہے۔ اسی طرح سماجی اور طبیعی علوم میں ہونے والی تحقیقات کے نتیجے میں وجود میں آنے والے مواد کو نتیجہ خیز انداز سے ترتیب دینے اور مصرف میں لانے کے لائق بنانے میں لائبریرین کی طرح کوئی دوسرا طبقہ نہیں فکرمند رہتا ہے۔

لیکن ایک جمہوری سماج کے نمایندہ کی حیثیت سے مسائل زندگی سے دوچار ہونے اور اُن کو حل کرنے کے ذمہ دار شہریوں کی تربیت کی ذمہ داری لائبریرین اُسی وقت سنبھال سکتا ہے جب کہ ایک مربوط و مرتب مطالعہ اور تحقیق کے ذریعہ وہ خود اپنے مقاصد کا احاطہ کرے۔ جب تک وہ اپنی ضروریات اور اپنے سامنے کی رکاوٹوں کا صحیح ادراک نہیں کرتا اور اپنے اختراعی تجربات کے سہارے اپنے فرائض اور ذمہ داریوں کو انجام دینے کے بہتر اور موثر طریقوں کو دریافت نہیں کرتا اس تک وہ سماجی افراد کی تربیت کے فرض سے کیونکر عہدہ برآ ہو سکتا ہے۔

جو سوال یہاں آخر میں اٹھایا گیا ہے اس کا جواب ایک بڑی اور مسلسل کوشش ہے۔ لیکن کیا سماج لائبریرین سے اس سے کم تر درجہ کے کسی عمل کی توقع کرتا ہے؟ ایک جمہوری سماج ہمیشہ اپنے شہریوں سے یہ توقع رکھتا ہے کہ وہ زندگی کے اہم مسائل کی نشاندہی کر لیں گے اور بامعنی اور قابل قدر معاملات کو غیر ضروری اور معاملات سے علٰحدہ کر لینے کی صلاحیت اپنے اندر پیدا کر لینگے وہ ایک ایسا معیار وضع کر لینگے جس کی مدد سے غیر معمولی اور فوری طور پر ضروری مسائل کو ناپ سکیں اور اولین توجہ کی مستحق شے کو ہی اولین توجہ کا مستحق جان سکیں۔ بے معنی مصروفیت اور بے مقصد تگ و دو ادارہ اور فرد دونوں ہی کے لیے بہت مہنگی ہے۔ سماج لائبریرین سے ایک متعین مقصد کے تحت اپنے فرائض کو انجام دینے کی توقع رکھتا ہے ضرورت اس بات کی ہے کہ لائبریرین اپنے بہت سے کاموں اور مسائل کا جائزہ لیں، ان کا محاسبہ کریں اور اہم کو غیر اہم سے اور اصل کو فروعیات سے علٰحدہ کریں اور پھر یکسوئی اور لگن کے ساتھ اپنے ساتھیوں کے ساتھ مل کر مسلسل تردد اور غور و فکر کے سہارے اپنی اُن ذمہ داریوں کے دائرہ اور اس کے وسعت پذیر دروبست کو جان لیں جن کی ادائیگی کی اُن کا سماج اُن سے توقع کرتا ہے اور جن کے لیے وہ اُن پر انحصار کرتا ہے اور درکار مالی اور دوسرے وسائل فراہم کرتا ہے۔ انھیں یہ جاننے کی کوشش کرنی چاہیے کہ ان خدمات کو جو حالات کے ساتھ تغیّر پذیر ہیں کیونکر بخوبی انجام دیا جا سکتا ہے؟

سماج کی مستقبل کی علمی کلچرل، سماجی اور معاشی زندگی میں لائبریرین کی

حیثیت اور مقام کس حد تک ناگزیر اور اہم ہے اس کا انحصار اس کے اپنے طلب تلاش، بازیابی کے عمل کو فروغ دینے اور اُسے بنائے رکھنے پر ہے اور یہ عمل ایسا ہونا چاہیے جس میں ترجیحات کی ترتیب درست ہو اور جو مسائل کے حل کے لیے جملہ مضامین سے اکتساب کی صلاحیت رکھتا ہو تاکہ درکار مواد کو فراہم کرنے میں امکانی حد تک مکمل مدد دی جاسکے۔ کیونکہ لائبریرین کے لیے اپنے فرائض سے واقفیت اور اُسے بہتر یا بدتر ڈھنگ سے انجام دینے کے نتائج جتنے فیصلہ کُن آج ہیں اس سے پہلے کبھی نہیں تھے۔ مختصر لفظوں میں ہم اس بات کو یوں بھی کہہ سکتے ہیں کہ لائبریرین کے لیے آج یہ ممکن ہے کہ وہ اپنے لیے سماج میں ایک ممتاز اور اہم شخصیت کا مقام حاصل کرے۔ لیکن اس میں کامیابی حاصل کرنے کے لیے اور پھر اس کامیابی کو قائم رکھنے کے لیے سب سے پہلا قدم اس حقیقت کا ادراک ہے کہ کتب خانہ اور کتب خانہ دار خود کیا ہیں اور وہ کس سمت میں جا رہے ہیں۔ ماضی میں ان کی حیثیت کیا تھی یا انھوں نے کون سے کارہائے نمایاں انجام دیے اس کا ذکر فضول اور عبث ہے۔

علم و معلومات کے وسعت پذیر ذخیرے

سائنسی مزاج رکھنے والے افراد پر مشتمل سماج کو جب تک اس تصور کو درست مان کر تحقیق و جستجو کی آزاد حاصل ہے کہ کائنات کی کوئی چیز اسرار داخلیت نہیں ہے اور کائنات کے تمام صیغے مع انسانی دماغ، تحقیق و تفتیش کے لیے کھلے ہیں اس وقت تک سائنسی علمی مواد کی مقدار میں اضافہ جاری رہے گا۔ تکنیکی مواد کے بارے میں بھی ہم اسی مفروضہ کو درست مان سکتے ہیں۔ دنیا کی ایک مشہور اشاعتی کمپنی کے سربراہ نے تکنیکی مواد کے تخلیق، ترتیب، اشاعت، تقسیم اور مناسب مصرف کے ایک لامتناہی دائرہ کی جانب لائبریرین کی توجہ نہایت بامو قع انداز میں مبذول کرائی ہے۔ مستقبل میں اس دائرہ کے عناصر اپنی ہیئت اور عمل دونوں کے اعتبار سے بدلتے رہینگے۔ لیکن جہاں تک تکنیکی مواد کے مقدار میں اضافہ کی بات ہے وہ اپنی جگہ درست رہے گی۔ اس کے ساتھ ہی ہمیں یہ بات بھی

فراموش نہیں کرنی ہے کہ انسانی تجربات کی دوسری سمتوں میں بھی علمی مواد کی بہت بڑی مقدار جمع ہو رہی ہے۔ مثال کے طور پر عدالتی فیصلوں کی تعداد کو ہی لیجیے ہر سال یہ کئی لاکھ کی تعداد میں جمع ہو رہے ہیں۔ قانون کے پیشہ میں منہمک افراد کے لیے ان فیصلوں کے بڑے دور رس نتائج ہیں۔ اسی طرح ان کی اہمیت منصوبہ بندی کرنے والے عملہ اور منصوبوں پر عمل درآمد کرنے والے افراد کے نزدیک بھی کچھ کم نہیں۔ اسی طرح وہ تمام افراد جو سماجی، معاشی، کاروباری، سرکاری یا اسی قسم کے دوسرے اداروں میں اپنے سامنے درپیش مسائل کے حل کے متلاشی ہیں۔ ان سے روشنی حاصل کرتے ہیں۔

مختصراً علمی مواد کی مقدار کا حجم انسانی تجربات اور خیالات کے ہر بڑے دائرہ میں سال بہ سال وسعت پذیر ہوگا۔ معلومات کا یہ سیل رواں مختلف ہیئت و شکل میں ــــ کتابی یا غیر کتابی ــــ دستیاب ہوگا۔ ممکن ہے دنیا میں اکٹھا ہونے والی معلومات کو کتابی شکل میں پیش کرنے کا رواج فرسودہ ہو کر ہو جائے اور قلم بند کرنے اور محفوظ رکھنے کے دوسرے ذرائع دریافت کر لیے جائیں۔ لیکن تاریخ کے اس موڑ پر اس امکان کی کوئی عملی اہمیت نہیں ہے۔ ہم جس حد تک مستقبل میں جھانک سکتے ہیں ہمیں یہ دکھائی دیتا ہے کہ کتابیں اپنی موجودہ شکل و صورت میں معدوم ہونے کے بجائے اور بڑی مقدار میں دستیاب ہوں گی۔ طباعت و اشاعت کا کاروبار بڑھے گا۔ چنانچہ صرف امریکہ میں اشاعت پذیر کتابوں کی تعداد ۱۹۶۳ء میں دس سال کے مقابلہ میں دس گنا زیادہ تھی۔ ہاں یہ ضرور ہے کہ علمی مواد غیر کتابی شکل میں بھی بڑھتا رہے گا۔

دراصل علمی مواد کے غیر کتابی صورت اختیار کرنے کے امکانات سے بھی بڑا اور اہم سوال یہ ہے کہ کون سے علوم اور کس طرح کی نئی معلومات وجود میں آ رہی ہیں۔ اُن کو وجود میں لانے کے ذمہ دار افراد کون سے ہیں۔ اور انھیں طلب کرنے والے کون لوگ ہیں۔ ضرورت کے وقت طلب کرنے والے کو مطلوبہ مواد کس طرح بروقت اور نتیجہ خیز انداز میں فراہم کیا جا سکتا ہے

عمل کے ان جملہ دائروں میں مواد کی شکل و ہیئت اور انداز ذخیرہ کاری غیر اہم ہو جاتے ہیں۔ نئے علمی مواد، انھیں تخلیق کرنے والے افراد اور مواد تک دسترس کی سہولت وغیرہ یہ سب مسائل نہ صرف نزاکت کے حامل ہیں بلکہ اپنے اندر بہت سے سوالات پوشیدہ رکھتے ہیں:

۱۔ خود کو علم معلومات کی روز افزوں فراوانی تک دسترس کے ذرائع سے باخبر رکھنے والے افراد کون ہیں؟

۲۔ معلومات کے ذرائع یا ماخذ سے کیسے، کس کے ذریعہ اور کیونکر روشناس کرایا جائے؟ یہ فیصلہ کہ معلومات کے مختص اور غیر مختص مواد کے کس جزئی کی تلاش ہے کیونکر ہو؟

۳۔ کیا معلومات فراہم کرنے والے اداروں میں باہم بے فیض مقابلہ یا کیے گئے کاموں کو دوبارہ کرنے سے بچنے کے لیے کسی منصوبہ بند تقسیم کار کی ضرورت ہے۔

۴۔ کیا مستقبل میں معلومات فراہم کرنے کی ایجنسیوں کا ایک جال ہوگا اور اس نظام میں مختلف قسم کے کتب خانوں کا کیا مقام ہوگا؟

۵۔ وجود میں آئے ہوئے علمی مواد اور معلوماتی مواد کی وقتی اور دائمی اہمیت کی پرکھ کس کے ذمہ ہوگی اور وہ اسے کیونکر انجام دے گا۔

۶۔ مواد کے سیل رواں کے کس حصہ اور کس نوعیت کے مواد کی ذخیرہ کاری کس کے ذمہ ہوگی۔ مواد علمی کی کٹیلاگ سازی اور ذخیرہ کاری کا کون سا طریقہ اپنایا جائے گا اور کون بازیابی کے عمل کو انجام دے گا۔

۷۔ مواد تک بروقت اور نتیجہ خیز دسترس کس حد تک مواد کی ہیئت ترکیبی یا ہیئت ظاہری سے متاثر ہوگی۔

۸۔ متلاشی مواد کی اپنے علمی کاموں کے سلسلے میں درکار مواد سے واقفیت یا اس کی بدلتی ہوئی ضرورتیں کس حد تک دسترس مواد کو متاثر کرتی ہیں وغیرہ۔

ہم یہ بات پہلے ہی واضح کر چکے ہیں کہ علم و فکر کے کسی بھی گوشہ سے

کما حقہٗ واقف ہونا اور واقفیت کی سطح کو برقرار رکھنا امرِ دشوار ہے۔ طالب علم ہو یا کسی پیشہ میں منہمک فرد، کسی مضمون کا ماہر ہو یا عام جانکاری رکھنے والا فرد، جس حد تک اس کے علم میں اضافہ ہوتا ہے اُسی تناسب سے اس میں مزید سیکھنے اور جاننے کا احساس پیدا ہوتا ہے۔ عقلی طور پر ناقابلِ تسلیم ہوتے ہوئے بھی یہ خطرہ برابر بنا ہوا ہے کہ علمی تاریکی کا ایک جدید دور ماضی کے برعکس جو علم کی کمی بدولت تھا، اب علم کے سیلِ رواں کی بدولت دوبارہ نہ آجائے۔ ایک ایسے سیلِ رواں کی بدولت جس سے نبرد آزما ہونے کے لیے ایک کامیاب عمل بازیابی ابھی دریافت نہیں ہو سکا ہے۔ حال ہی میں اس صورت حال کا ذکر ایک لائبریرین نے اس انداز سے کیا ہے جس سے بہت سے ماہرین سماجی علوم کے خیالات کی ترجمانی ہوتی ہے۔

"سماج کو جہالت اور لاعلمی کے سیلاب میں بہہ جانے سے روکنے کے لیے لائبریرین اور اس کے ساتھ ماہر تعلیم، ماہر سماجی علوم اور سیاسی مبصرین سب کی مشترکہ ذہانت اور رہبری کی ضرورت ہوگی۔"[۴]

مسائل کی پیچیدگی اور اُن کے باہمی رشتے

آج کے سماج کے مسائل کا پیچیدہ اور ایک دوسرے میں پیوست ہونا کوئی نئی بات نہیں، ہاں اس کی وسعتوں اور اس کے صحیح مفہوم کا ادراک ضرور نسبتاً نیا ہے۔ امریکہ میں تاریخ کے سب سے بڑے معاشی بحران کے دوران صدر امریکہ نے سماجی رجحانات پر غور کرنے کے لیے ایک کمیٹی تشکیل کی تھی۔ اس کمیٹی نے اپنی رپورٹ کے شروع ہی میں ایک بنیادی بیان کے طور پر درج ذیل تبصرہ کیا تھا۔

"سب سے بڑی مشکل اس بات کو جان لینا ہے کہ ہمارے پیچیدہ سماجی ڈھانچہ کے عناصر باہم پیوست ہیں۔۔۔۔ اس جائزہ کا سب سے واضح مقصد معاشی، سرکاری، مذہبی اور تعلیمی مسائل کو ایک دوسرے سے مربوط کرنا ہے۔۔۔۔ تبدیلی لانے والے عناصر

کے توازن کی اہمیت کی جانب توجہ مبذول کراتا ہے۔ ایک قوم محض متحرک قوتوں کے سہارے آگے نہیں بڑھا کرتی بلکہ تبدیلی لانے والی قوتوں میں توازن کی ایک معین سطح کے قائم رہنے کی وجہ سے بڑھتی ہیں۔

دوسری جنگ عظیم کے بعد کے سالوں میں دو متضاد رجحانات نے فروغ پانا شروع کر دیا ہے۔ ایک جانب سماج میں ثقافتی، معاشی، تعلیمی اور سیاسی مسائل کا ایک دوسرے میں پیوست ہونا واضح ہوتا جا رہا ہے اور یہ احساس روز افزوں جڑ پکڑ رہا ہے کہ سماجی مسائل کو حل کرنے میں ماہرین مضامین کے بجائے ایسے ہمہ دان حضرات کی ضرورت ہے جو سماج کے مختلف عناصر میں امتزاج باہم کو فروغ دے سکیں۔

یہ وہ افراد ہیں جن کا مقصد و منتہیٰ اور جن کی ذہنی تربیت مسئلہ کے کسی ایک پہلو پر نظر رکھنے کے برعکس مسئلہ کے جملہ پہلوؤں پر نظر رکھنے کی ہوتی ہے۔ صورت حال کے اس ادراک کے ساتھ ساتھ یہ بات بھی سامنے آنے لگی ہے کہ ایسے ہمہ دان افراد اور ہمہ جہت صلاحیت کے اشخاص بہت کمیاب ہیں۔

سماج کی مندرجہ بالا ضرورت کے برعکس علمی حلقوں میں درجہ اختصاص حاصل کرنے کی جانب رجحان نہ صرف موجود ہے بلکہ مزید تقویت حاصل کر رہا ہے۔ اسی طرح ماہرین پیشہ کے حلقہ میں تکنیکی اصطلاحات کی مقبولیت اور محدود پس منظر پر نظر رکھنے کی عادت افہام و تفہیم اور صحیح مقاصد نیز ان کے حصول کے لیے کوشش کی راہ میں رکاوٹ ثابت ہو رہی ہے۔

ایک امریکی لائبریرین ڈوروتھی برادرک جو وائٹ ہاؤس کی ایک کانفرنس میں شریک تھیں۔ بعد میں اپنے تاثرات بیان کرتے ہوئے کہا کہ اس کانفرنس میں شریک ہونے والوں میں ماہر علم نفسیات طبیب، ماہر بشائی سہولیات، سماجی کارکن، اساتذہ اور لائبریرین سبھی شریک تھے۔ بہت سے شرکاء کانفرنس اپنے اپنے مضمون میں مستعمل مخصوص اصطلاحات کے مفہوم

کو واضح کرنے میں اس بری طرح الجھے ہوئے تھے اور نوجوانوں کے مسائل کو اپنی تنگ نظری کے عینک سے دیکھنے میں ایسا مصروف تھے کہ ان کے لیے اپنے خیالات دوسروں تک پہنچانا ناممکن ہو رہا تھا۔ ہم لائبریرین ہی وہاں ایسے افراد تھے جو نہ صرف مترجم کا فرض انجام دیتے رہے، بلکہ اکثر مواقع پر ثالثی کے فرض کو بھی ہمیں انجام دینا پڑا۔"

کتب خانہ مختلف علوم میں کس طرح باہم امتزاج پیدا کرنے میں موثر رول ادا کر سکتا ہے اس موضوع پر اپنے خیالات بتاتے ہوئے ڈوروتھی روڈرک نے کہا کہ میٹنگ میں شرکت کے بعد ان کی اس رائے کو مزید استحکام ملا کہ علم کے ہمہ گیر ہونے کے تصور کو مختلف علوم کے ماہرین اور پیشہ ور افراد نیز اُن کے متبعین نے چکنا چور کر دیا ہے۔ انھوں نے کہا کہ اب یہ ذمہ داری ہماری یعنی لائبریرین کی ہے کہ وہ کام جسے "عالم پناہ کے جملہ اسپ تازی اور ہرکارے نہیں کر سکے ہیں" ہم انجام دیں گے۔ دوسرے لفظوں میں لائبریرین کا فرض ہے کہ وہ علوم کے درمیان ارتباط باہمی کے رجحانات کو تقویت دیں۔ لائبریرین چاہے عام کتب خانہ کا ہو یا تعلیمی کتب خانے میں کام کرتا ہو، اسکول میں ہو یا مخصوص علوم پر مشتمل کتابوں کے کتب خانہ کا وہ جملہ علوم کے درمیان امتزاج پیدا کرنے کی ذمہ داری سے فرار نہیں اختیار کر سکتا۔

ہمہ جہت مطالعہ کی ضرورت محض معاشی بہتری اور ترقی، فاقہ زدگی، بیماری جیسے بڑے اور سنگین مسائل کے حل کی تلاش تک ہی نہیں محدود ہے۔ آج لائبریرین بھی مخصوص نوعیت کے کتب خانہ کی تعریف، تجزیہ اور محاسبہ کی جانب متوجہ ہو رہے ہیں اور اس کوشش میں منہمک ہیں کہ کتب خانہ کے مقصد و منہاج، اس کے انتظامی ڈھانچہ، اس کے مخصوص عمل اور کام کا جائزہ لیں اور دیکھیں کہ اس کی خدمات کا دائرہ کتنا وسیع ہے۔ اس میں کس طرح کے ساز و سامان اور مشینیں دستیاب ہیں۔ کتب خانہ اپنی ذمہ داریوں کو ادا کرنے میں کن اصولوں اور طریقوں پر عمل پیرا ہے۔ لیکن ایک ایسے کتب خانہ

کا جو اپنے سماج کے مقاصد سے ایک مربوط پروگرام کی حیثیت سے ہم آہنگ ہو چکا ہو اور جس کا عمل اُن مقاصد کے حصول کے لیے درکار کاوشوں سے مطابقت رکھتا ہو، تجزیہ کرنا بہت مشکل ہے۔ اس مشکل کا اندازہ ہمیں اُن پیچیدہ مسائل سے ہوتا ہے جو اس تجزیہ میں مضمر ہیں۔

تجزیہ کا یہ عمل کیوں؟ تاکہ ہم دانش مندی کے ساتھ یہ فیصلہ کر سکیں کہ آیا کتب خانے کے مقاصد، وسائل، خدمات اور طریقہ کار موزوں ہیں؟ اگر ہمارا مقصد یہی ہے تو پھر وہ کون سا پیمانہ ہے جس کے سہارے ہم موزوں اور غیر موزوں ہونے کا فیصلہ کریں گے۔ اگر تجزیہ مکمل ہونے پر عملہ کتب خانہ اور اس کے منتظمین یہ دعویٰ کریں کہ گذشتہ کل کے مقابلہ آج وہ اپنے کاموں کو زیادہ تیز رفتاری کے ساتھ اور بہتر طریقے سے انجام دے رہے ہیں تو اس بیان کا مفہوم کیا ہے؟ کیا کتب خانہ کے کاموں کا تجزیہ موجودہ مستفیدین اور مستقبل کے مستفیدین کی جملہ ضروریات کو پیش نظر رکھ کر کیا گیا ہے یا یہ فیصلہ آج کے قارئین کی ضرورت کو پیش نظر رکھ کر کیا گیا ہے؟ علمی مواد کی کون سی طلب یا مانگ لازمی اور کون سی غیر لازمی ہے، یہ فیصلہ کن بنیادوں پر ہوگا۔ قارئین کتب خانہ کی ضروریات کی تکمیل اور انھیں سہولیات فراہم کرنے کے سلسلے میں دوسرے کتب خانوں کی ذمہ داریوں کی نوعیت اور حدود کو کس حد تک زیر غور لایا گیا ہے اور اس پہلو پر کس حد تک نظر ڈالی گئی کہ ضرورت سے مطابقت رکھنے والے زیادہ مواد، سہولیات اور خدمات کو فراہم کرنے کے لیے زیر بحث کتب خانہ کو اپنے ہی جیسے یا اپنے سے مختلف کتب خانوں کے ایک مربوط نظام کا جزو کیونکر بنایا جا سکتا ہے یا اُسے دوسرے کتب خانوں کے بجائے ایسے اداروں اور ایجنسیوں کا جزو کیونکر بنایا جائے جن کے اشتراک میں وہ اپنی خدمات کے دائرہ اور اثر اندازی کو زیادہ وسعت اور بہتری عطا کر سکے۔ عام اسکول اور تعلیمی کتب خانہ اور مخصوص نوعیت کے معلوماتی مراکز کے درمیان بامعنی رشتہ پیدا کرنے کی نوعیت کیا ہے؟ اسی طرح ایک تحقیقی ادارہ کے کتب خانہ اور

معلومات فراہم کرنے کے مراکز کے درمیان کیسا رشتہ ہے۔ ایسے شہریوں کی جن کی معلومات میں بتدریج اضافہ ہو رہا ہو، تربیت میں تجارتی پیمانہ پر چلنے والے ترسیل معلومات کے نظام کا کیا رول ہے؟

سماجی مسائل اور حالات کو متاثر کرنے والی قوتیں اور عوامل خود بھی تبدیلی اور انقلاب کا شکار ہوتے رہتے ہیں، اس لیے ان کا مکمل تجزیہ یا ادراک یا ایسا منصوبہ تشکیل دینا جس کے تحت اُن کے منفی اثرات کا تدارک کیا جاسکے نہ صرف افراد بلکہ جماعت اور ادارہ کے لیے بھی مشکل ہے۔

مسائل وحالات اور اُن کے باہمی رشتے اپنے ڈھانچہ اور مفہوم کے اعتبار سے اس وقت بھی تغیر پذیر ہوتے رہتے ہیں جب اُن کے تجزیہ اور سمجھنے کی کوشش اور انھیں مرتب کرنے کا عمل جاری رہتا ہے۔ اس لیے باوجود اس حقیقت کے کہ کتب خانہ داری میں مستقبل اور حال کے مقابلہ میں ماضی میں تعطل اور جمود کا دور رہا ہے، آج اس کا کوئی جواز نہیں۔ اس لیے آج سب سے بڑا سوال یہ ہے کہ کیا لائبریرین زندگی کے حقائق کو تسلیم کرنے اور اس سے نبرد آزما ہونے کا مزاج اس کی صلاحیت اور موزوں رجحان رکھتا ہے؟ کیا وہ حالات کی تغیر پذیری اور مسائل کی باہم دیگر پیوستگی سے جو مستقبل کی زندگی کی اساسی خصوصیات ہیں ثابت قدمی، ہوش مندی اور سلامت روی سے نبرد آزما ہونے کے لیے درکار ذہنی ساخت، رجحان اور صلاحیت کا مالک ہے اور کیا اس میں یہ احساس موجود ہے کہ آج وہ جو کچھ سوچ رہا ہے اور جن منصوبوں کو تشکیل دے رہا ہے، ایک پیچیدہ جمہوری سماج میں اُن کا بہت اہم مقام ہے۔

مزید مسائل ورجحانات

ایک آزاد جمہوری سماج میں شہری اپنے مسائل کا دانش مندانہ انداز سے حل تلاش کرتے ہیں۔ ایسے سماج میں شہریوں کو موزوں معلومات اور تعلیم فراہم کرنا سماج کی بڑی ذمہ داری ہے۔ یہ قدرتی امر ہے کہ ایسا سماج جس طرح کے

شہری پیدا کرنا چاہتا ہے اُس کے لیے موزوں نظام تعلیم کا بندوبست کرے۔ کیونکہ سماج کی ترقی اور مقسوم کو غیر رسمی کوششوں کے اتفاقی عمل کا تابع نہیں کیا جاسکتا۔ اُنھیں غیر یقینی حالات کے سہارے پروان چڑھنے پر نہیں چھوڑا جاسکتا۔

اسی لیے رسمی تعلیم کا دائرہ دن بہ دن وسیع ہوتا جارہا ہے۔ یوں تو اس وسعت پذیر رسمی تعلیم کے مقاصد ہمیشہ ایک سے زیادہ رہے ہیں، لیکن حالیہ برسوں میں جس مقصد نے جملہ ماہرین تعلیم، منتظمین اور حکومت کے اعلیٰ حکام کی توجہ اپنی جانب مبذول کرائی ہے وہ ہر عمر کے طالب علم میں نہ صرف حصول تعلیم کی خواہش کو پیدا کرنا اور اُس میں کامیابی حاصل کرنے کے لیے مطلوب لیاقت پیدا کرنا ہے بلکہ طالب علم کے اندر ان دونوں صلاحیتوں کو قائم رکھنا ہے تاکہ وہ غیر رسمی تعلیم کے ذریعہ تازندگی اپنی علمی لیاقت میں اضافہ کرتے رہیں۔ تعلیم کے اس تصور میں جملہ سطح کے مدارس منتخب علوم کے حصول کے نظام کی شکل اختیار کر لیتے ہیں۔ ایک ایسا نظام جس کی صفات میں جستجو، غائر بینی، تلاش ایجاد و اختراع، ناقدانہ تجزیہ، تخلیقی ذہن اور علوم کا امتزاج بھی کچھ شامل ہیں۔ اس نظام تعلیم کو باعمل بنانے میں مشینی اور غیر مشینی ہر طرح کے تدریسی آلہ جات ایک موثر تعلیم و تربیت کے نظام کے جُزو کی صورت اختیار کر لیں گے۔

تعلیم کے اس تصور میں لائبریرین اور کتب خانے علوم منتخبہ کے حصول کے عمل میں ایک نہایت قیمتی عنصر کی حیثیت اختیار کر لیتے ہیں۔ لائبریرین ہوں یا اساتذہ یا منتظمین تعلیم سب ایک ہی بنیادی مقصد کے حاصل کرنے میں سرگرم عمل ہیں۔ ایک مربوط تعلیمی منصوبہ کی تشکیل اور اُس پر عمل پیرا ہونے میں برابر کے شریک ہیں اور وہ اس مقصد کے حاصل کرنے میں اُن تمام ذرائع و سہولیات کو استعمال میں لاتے ہیں جو انھیں دستیاب ہیں۔ دوسرے لفظوں میں لائبریرین کو جملہ اقسام کے تعلیمی آلات و سامان سے خود کو باخبر رکھنا چاہیے اور نئے ایجاد ہونے والے آلات کے بارے میں معلومات حاصل

کرتے رہنا چاہیے۔

اگر کتب خانے طالب علموں کو حصول علم کے ڈھنگ کی تربیت دیتے ہیں تو پھر طالب علم کے حصول علم کے عمل میں بتدریج وہ اہم مرکز کی حیثیت اختیار کر لیتے ہیں۔ لائبریرین اپنی مرکزی ذمہ داری اور حیثیت کی بدولت ایک معلم کا مقام حاصل کر لیتا ہے ــــ ایک استاد، ایک مرتب نصاب اور حصول علم کے جملہ عمل میں امتزاج باہمی کو فروغ دینے والی شخصیت، عملاً ہر لائبریرین حوالجاتی خدمات فراہم کرنے والا لائبریرین بن جاتا ہے۔ کیوں کہ طالب علم کی تعلیمی استعداد میں اضافہ کے ساتھ اُسے درکار حوالجاتی امداد کی باریکی اور گہرائی میں بھی اضافہ ہوتا جاتا ہے۔ اب اس کی ضرورت کی تکمیل مواد فراہم کر دینے سے نہیں ہوتی۔ کیونکہ مواد کی تلاش، اس کی مہم رسانی بذات خود انھیں استعمال کے لائق نہیں بنا دیتے۔ لائبریرین اور استاد کا کام طالب علم کے تحصیل علم میں درکار مواد کے معیار کو پرکھنے اور اُسے استعمال کرنے کے عمل میں مدد دینا ہے۔

تعلیم کے مقصد کا یہ مختصر خاکہ اور اس خاکہ میں کتب خانہ اور لائبریرین کے مقاصد کی یہ ایک جھلک ہے۔ ظاہر ہے یہ تصور نیا نہیں ہے۔ البتہ جب ہم تعلیم کے اس تصور کا مروج نظام تعلیم سے موازنہ کرتے ہیں تو حقیقت اور افسانہ کے فرق کی تلخ حقیقت ہمارے سامنے آتی ہے۔ یہ عقیدہ کہ کتب خانے تعلیم کے جدید مرکز میں سب سے تیز رفتاری کے ساتھ فروغ پانے والے عنصر کی حیثیت رکھتے ہیں۔ ماضی میں چاہے کتنا ہی درست کیوں نہ رہا ہو لیکن جب ہم دور حاضر کی کتب خانہ کی ضرورتوں اور دستیاب سہولتوں کے درمیان کی خلیج پر نظر ڈالتے ہیں تو ہمیں یہ احساس ہوتا ہے کہ حل طلب مسائل اور کرنے کے کام کی تعداد بہت بڑی ہے اور ابھی ہم نے مستقبل کی ضرورتوں پر نظر بھی نہیں ڈالی۔

اس گفتگو کے دوران ایک بات ضرور واضح ہو گئی۔ ہمارے رسمی نظام تعلیم کے سامنے بڑی ذمہ داریاں ہیں، لیکن اس میں بنیادی حیثیت اس ذمہ داری

کی ہے کہ ہم اپنے جملہ طالب علموں میں چاہے وہ کسی درجہ یا سطح کے کیوں نہ ہوں، ایک ایسا شوق اور ایک ایسی لگن پیدا کریں کہ وہ تحصیل علم کے عمل کو اپنے آپ بھی جاری رکھ سکیں۔ اس ذمہ داری کی ادائیگی میں جب تک وہ برابر کے شریک نہیں ہوتے اس وقت تک ایک تیز رفتار تغیر پذیر دنیا کے آزاد لیکن پیچیدہ جمہوری سماج سے یہ ذمہ داری کماحقہٗ نہیں ادا ہو سکتی ہے۔ آج کوئی بھی مسئلہ اتنا سنگین نہیں اور نہ اس حد تک احتجاجی کوششوں کا محتاج ہے جس حد تک رسمی تعلیم اور کتاب خانہ داری کے لیے مشترکہ مقاصد کا فروغ اور ان کے حصول کے لیے پیشہ ورانہ انجمنوں، سیاسی جماعتوں اور عوام کا تعاون ہے۔

بازیابی و ترسیل معلومات

تکنالوجی کے میدان میں جدید انداز کے ماہرین ایک عرصہ سے سماجی افادیت کی ایک نئی صنعت کے قیام کا خواب دیکھ رہے ہیں ــــ معلومات فراہم کرنے کی افادی صنعت جو دنیا بھر کے اپنے گاہکوں کو مطلوب معلومات اور حقائق ایک معینہ نرخ پر فراہم کرے گی اور یہ فراہمی ٹھیک اُسی طرح ہوگی جس طرح آج ہم گیس، بجلی اور پانی وغیرہ قیمت ادا کر کے حاصل کرتے ہیں۔[9]

معلومات کی فراہمی کو افادی صنعت کا روپ دینے کی کوشش کی سمت میں زبردست پیش رفت ہوتی ہے اور جیسا کہ ہم نے گذشتہ صفحات میں دیکھا ہے مغربی ممالک میں پیٹینٹ، طب اور قانون جیسے مضامین کے دائرہ میں یہ خدمات شروع ہو چکی ہیں! کمپیوٹر تکنالوجی میں روز افزوں بہتری نے اس صورت حال کو ممکن بنانے میں نمایاں رول ادا کیا ہے۔ بازیابی معلومات کی صنعت کے نفع بخش ہونے کے پیش نظر امریکہ کی نئی کمپنیوں نے اپنے کاروبار مشترکہ کر لیے ہیں اور اس میں توسیع کر رہی ہیں۔ امریکہ میں اعلیٰ پیمانہ پر معلومات فراہم کرنے کے معلوماتی مراکز وجود میں آرہے ہیں۔ فیڈرل کونسل برائے سائنس و تکنالوجی کی کمیٹی برائے سائنٹفک و تکنیکل معلومات جسے مختصراً کوسائی کا نام

دیا گیا ہے۔ کمپیوٹر کی مدد سے چلنے والے معلوماتی مراکز کے ایک نظام کو وجود میں لانے کے امکانات پر غور کر رہی ہے۔ ۱۹۶۵ میں امریکہ کی تجارتی کمپنی کیلاگ کی امداد سے انٹر یونیورسٹی کمیونی کیشن کونسل جسے مختصراً ایڈوکام کہتے ہیں، وجود میں آئی۔ ایک سال کے اندر اس میں شریک یونیورسٹیوں اور اعلیٰ تعلیمی اداروں کی تعداد آٹھ سے بڑھ کر ۴۲ تک پہنچی۔ اس کونسل کا مقصد مواصلاتی سائنس کے امکانی مصرف کو فروغ دینا ہے!!

حواشی وحوالے

۱۔ ایرک ایش بی۔ یونیورسٹیز : برٹش، انڈین، افریقن، کیمبرج، ۱۹۶۶، ص ۳

۲۔ رالف ڈبلیو کونا نٹ "سوشیا لوجیکل اینڈ انسٹی ٹیوشنل چینجز اِن امریکن لائف" اے۔ ایل۔ اے بلٹن، ج ۹۱، مئی ۱۹۶۷، ص ۵۲۸، ۵۲۹، ۵۲۴

۳۔ کرٹس جی بنجامن۔ ایوری تھنگ از ناٹ کمنگ اپ روزز، اسپیشل لائبریریز اسوسی ایشن کے سائنس ٹکنالوجی ڈویژن کے سامنے ایک تقریر۔ فلاڈالفیا جون، ۹، ۱۹۶۵، نیویارک، ۱۹۶۵، ص ۲۔

۴۔ آرون جے گینس "انٹلکچوئل فریڈم، اے۔ ایل۔ اے بلٹن، ج ۶۰، فروری ۱۹۶۶، ص ۱۱۹۔

۵۔ پریسیڈنٹ ریسرچ کمیٹی آن سوشل ٹرینڈس۔ ریسنٹ سوشل ٹرینڈس اِن دی یونائیٹڈ اسٹیٹس۔ نیویارک، ۱۹۳۳، ص ۱، ۱۲، ۱۳۔

۶۔ ڈوروتھی ایم بروڈرک "دی لائبریرین اِن ٹوڈیز سوسائٹی" لائبریری جرنل۔ ج ۹۲، اپریل ۱، ۱۹۶۷، ص ۱۳۴۱۔

۷۔ ایڈورڈ ای بوہر "فرانٹیئرس آف نالج اِن اے چینجنگ ورلڈ، امپرنٹ دی میگرایل بک کمپنی اسٹوری، نیویارک، ۱۹۶۷، ص ۲۔

۸۔ برنارڈ ای رچرڈسن "لاسٹ ون ان بڈس اے لائبریرین" لائبریری جرنل۔ ج ۹۱، اکتوبر ۱۵، ۱۹۶۶، ص ۶۰۹۴۔

۹۔ جان فائفر۔ میشینس ڈیٹ کین ٹاک وِتھ۔ فارچون، ۷۹، مئی ۱۹۶۹، ص ۱۹۶، ۱۹۸۔

۱۰۔ اکنامسٹ ۔ ۱۰ اکتوبر ۱۹۸۱، ص ۱۰۱، ۱۰۲۔

۱۱۔ اے۔ سی۔ آر۔ ایل نیوز۔ نمبر ۷، اکتوبر ۱۹۶۶، ص ۱۲۲۔

کل کے لائبریرین

کل کے لائبریرین کے بنیادی کام اور اس کی مسلسل ذمہ داریوں کا دائرہ کیا ہوگا؟ بلاشبہ درج ذیل ذمہ داریاں اُس میں شامل ہوں گی۔

۱۔ آئندہ برسوں میں رونما ہونے والے حالات کے اشاروں کو پہچان کر اُن تمام علوم کی مدد سے جو ہمیں موزوں آگہی دے سکیں، یہ طے کرنا کہ افراد کے حالات اور اُن کی امنگیں اور سماج کے مسائل اور امیدیں کیا ہوں گی۔

۲۔ افراد اور سماج کو کس قسم کے علوم اور معلومات کی ضرورت ہوگی، اس کا تعین، کس قسم کی معلومات اور علم، کہاں اور کن حالات میں مطلوب ہوگا۔

۳۔ مستقبل میں پیدا ہونے والی ان ضرورتوں کی روشنی میں اور اُن اداروں اور ایجنسیوں سے تعاون کی صورت میں جو ان ضرورتوں کی تکمیل میں معاون ہوں گے کتب خانہ کے مقصد و منہاج کا تعین۔

۴۔ مشین کے کتب خانہ کے کاموں میں مصرف کے امکان کا مسلسل جائزہ لیتے رہنا اور یہ فیصلہ کرنا کہ کتب خانہ داری کے فرائض منصبی کی ادائیگی میں مشینوں کو ایک سوچے سمجھے فیصلہ کے تحت کہاں کہاں استعمال میں لایا جاسکتا ہے

۵۔ تمام عمر طالب علم رہنا، ذہنی طور پر بیدار اور سماجی حیثیت سے حساس شہری بنے رہنا، مسائل کا بہتر سے بہتر حل اور موثر سے موثر ترین سہولیات فراہم کرنے کے پیش نظر ہمیشہ جستجو اور تلاش میں منہمک رہنا۔

ایک جمہوری نظام میں روز افزوں وسعت پذیر معلومات اور علوم تک دسترس فراہم کرنے والے بے مثال اہمیت کے کاموں کو جو لوگ انجام دیتے ہیں ہم انھیں کون سا نام دیں؟ غالباً ایک سے زیادہ ناموں کی ضرورت ہوگی۔ کیونکہ اس کام کو انجام دینے میں مختلف قسم کے ماہرین کے شرکت کی ضرورت ہوگی۔ ان میں سے چند کا دائرہ کار بہت محدود ہوگا جب کہ دوسروں کا انتہائی وسیع ہوگا۔ بہت سے ایسے کام انجام دینے ہوں گے جو تکنیکی نوعیت کے ہیں۔ بہت سے ایسے افراد کی ضرورت ہوگی جو ہمہ جہت صلاحیت رکھتے ہوں اور

علوم میں ہم آہنگی پیدا کرنے کی صفت کے مالک ہوں۔ اسی طرح منتظمین اور پالیسی ساز حضرات کو بھی مختلف ذمہ داریوں کو سنبھالنا ہوگا۔ چند عجلت پسند حضرات نے جملہ اقسام کی ان ذمہ داریوں کو سنبھالنے والوں کو انفارمیشن سائنس "علم معلومات" کے تحت یا اسی نوعیت کی کسی پیشہ ورانہ صنف کے اندر لانے کی کوشش کی ہے۔ انھیں علم کتب خانہ داری کے تحت لانے کی بھی کوشش کی گئی ہے۔ لیکن یہ سب کوششیں قبل از وقت ہیں۔ کتب خانہ داری کے پیشہ کا اصل مسئلہ نام اور عنوان کا نہیں ہے بلکہ اُن مقاصد کی نشاندہی ہے جو عصری سماج کے مزاج سے ہم کنار ہیں۔ اُن پالیسیوں، اُن منصوبوں اور اُن تکنیکی اور تنظیمی پہلوؤں کا ہے جو ان مقاصد کے خاطر خواہ حصول میں معاون ہیں۔ بلکہ ہم یہ کہہ سکتے ہیں کہ یہ مسئلہ اُن تمام مرد اور عورتوں کی کارکردگی کی صلاحیت کی سطح سے متعلق ہے جو خود کو ان مسائل کے حل کرنے میں مصروف رکھتے ہیں۔ کتب خانہ میں انجام دیے جانے والے کاموں کی کوئی فرد، منتظم کتب خانہ کی انتظامی حیثیت کا کوئی بھی نام، کوئی عنوان، کوئی اختیار، یا قانونی حیثیت اُس کے سر پر عزت و وقار اور عظمت کا تاج نہیں رکھ سکتے۔ اُسے یہ مقام دلانے میں اگر کوئی شئے معاون ہو سکتی ہے تو وہ اُس کے کام کرنے کا جذبہ، اس کے خیالات اور اس کا عمل ہیں۔

سماج میں کتب خانہ کا مقام

ہم نے کتب خانہ کو اب تک تاریخ تہذیب انسانی کے اہم عنصر کی حیثیت سے دیکھا ہے۔ کتب خانہ کی تاریخ کا کوئی ایک خاکہ کتب خانہ کی نوعیت، تاریخ انسانی کے مختلف ادوار میں اس کی خدمات اور اُس کے مقاصد کو مکمل طور پر نہیں پیش کر سکتا۔ کتب خانہ کی تاریخ قوموں کی تاریخ کے ساتھ مربوط ہے۔ کتب خانے بنی نوع انسانی کی معلومات کی ضرورت کی تکمیل کرتے ہیں اور اسی مقصد کے تحت وجود میں آئے۔ تاریخ کے مختلف ادوار میں انسان نے معلومات کو محفوظ کرنے کے لیے مٹی کی تختی، چمڑہ، پیپرس، کاغذ، مقناطیسی فیتے اور مقناطیسی تختیاں استعمال کیں۔ انسانوں کی معلومات کی ضرورت جس کی تکمیل کے لیے کتب خانے وجود میں آئے۔ اپنے محرکات کی مناسبت سے بہت مختلف النوع رہی ہے۔ یہ ضرورتیں ہمہ گیر بھی ہیں اور اعادی نوعیت کی بھی۔ کتب خانہ کی تاریخ کے چند ادوار یا کتب خانوں کی چند مخصوص قسمیں مواد کی ضرورت کے ان مختلف النوع محرکات کی نشاندہی کرتے ہیں۔

معلومات کی اعادی ضرورتیں

اس ضمن کے تحت حکومت کے انتظامی پہلو سے متعلق دستاویزوں کا تحفظ، سماج کی اخلاقی اور مذہبی تعلیم کی ضرورت اور رسمی تعلیم کے کام کو شامل کیا جا سکتا ہے۔ سرکاری کاغذات اور دستاویزوں کے تحفظ اور دیکھ بھال کے لیے ایک خاص قسم کے کتب خانے کی ضرورت رہی ہے اور انھیں ارکایوز کا نام دیا گیا ہے۔ اسی طرح سماج کی اخلاقی اور مذہبی ضرورتوں کو پورا کرنے کے لیے قدیم زمانے میں خانقاہی کتب خانے وجود میں آئے۔ آج بھی مذہبی اداروں، گرجا گھروں اور مساجد میں کتب خانے موجود ہیں۔ اس قسم کے کتب خانوں کا وجود ہمیں سمیری تہذیب کے زمانے سے ملتا ہے۔ تاریخ کے دور وسطیٰ میں یورپ میں ابکوئن نے بھی ان کی ضرورت

کی اہمیت پر زور دیا ہے۔ دور حاضر میں کسی یونیورسٹی یا کالج کا کتب خانہ کے بغیر تصور غیر ممکن ہے۔ کتب خانے علمی اور فنون لطیفہ کے تخلیقی عمل میں بھی معاون رہے ہیں۔

انسان اپنی علمی کاوش اور ادبی تخلیق کے عمل میں بھی کتب خانوں کا ہمیشہ رہین منت رہا ہے۔ چنانچہ تاریخ شاہد ہے کہ وہ قومیں جنھوں نے علمی اور ادبی برتری کا مقام حاصل کیا ہے، کتب خانوں کی سرپرستی میں پیش پیش رہی ہیں۔ یونانی تہذیب اور اسلام کے دور زریں کے مفکر اور سائنس داں نیز یورپ میں دور روشن خیالی میں ابھرنے والے مفکر اور دانش ور سب نے اپنے تخلیقی کارناموں کے لیے کتب خانہ سے رجوع کیا ہے اور کتب خانے چاہے وہ ذاتی ملکیت کی صورت میں ہوں یا قوم کے زیر انتظام ہمیشہ ان کی مدد کی ہے۔ اسی طرح امریکہ میں ترقی کے ابتدائی دور میں جیمس لوگان اور ولیم برڈ ٹائن کے ذاتی کتب خانوں کے نام آج بھی احترام کے ساتھ لیے جاتے ہیں۔ ہندوستان میں دیسی ریاستوں کے کتب خانوں سے اگر ہم صرف نظر بھی کرلیں تو مولوی خدا بخش کا کتب خانہ (پٹنہ) مولوی سبحان اللہ کا کتب خانہ (گورکھپور، حال علی گڈھ مسلم یونیورسٹی) اور علمائے دیوبند (بہار، حال خدا بخش اورینٹل پبلک لائبریری) اور سر جادو ناتھ سرکار کا کتب خانہ ذاتی کتب خانوں کی چند تابندہ مثالیں ہیں علمی اور ادبی کاموں میں کتب خانوں کے تعاون کی قدیم روایت آج کل یونیورسٹی، کالج اور تحقیقی اداروں کے کتب خانے نباہ رہے ہیں۔

ایک کامیاب جمہوری نظام کے واسطے بالغ نظر شہریوں کی ضرورت ناگزیر ہے۔ اس حقیقت کو جولیس سیزر نے حضرت عیسیٰؑ کی ولادت سے سو برس پہلے ہی جان لیا تھا۔ اس نے اپنی قلمرو کے شہریوں کے واسطے عام کتب خانہ سہولت کی ایک اسکیم مرتب کی تھی۔ دور حاضر میں عام کتب خانے "اپنی تعلیم آپ" اور تاحیات تعلیمی سرگرمیوں کو قائم رکھنے کے عمل میں کلیدی رول رکھتے ہیں ـــــ اچھی اور دلچسپ موضوعات پر مرتب کتابیں ذہنی

پراگندگی اور جسمانی تھکاوٹ کے بعد مسرت اور طمانیت بخشنے کا ایک مناسب اور موزوں ذریعہ ہیں۔ اس طرح کی کتابیں عام کتب خانوں اور مخصوص ضرورت کے کتب خانوں میں بھی ملتی ہیں لیکن گشتی اور اجرائی کتب خانے اسطرح کی کتابیں فراہم کرنے کا خاص ذریعہ ہیں۔

کتب خانوں کی ترویج کے مختلف ادوار پر اگر ہم نظر ڈالیں تو ہمیں بازنطین اور اسلامی تاریخ کے دور انسان کی تہذیبی میراث کو کتابوں کی شکل میں محفوظ کرنے کے کام میں سب سے نمایاں مقام پر ہوئے نظر آتے ہیں عرب حکمرانوں نے یورپ کے دور تاریکی میں علم و دانش وری کی سرپرستی کی شمع کو روشن رکھا اور قدیم تعلیمی تحقیقات کو تراجم کی شکل میں کتب خانوں میں محفوظ رکھا۔ یہاں تک کہ یورپ میں نشاۃ الثانیہ کا دور آیا اور علم و ادب کا جدید دور شروع ہوا۔ اس سلسلے میں یورپ کی مذہبی خانقاہوں میں موجود کتب خانوں کا رول بھی کچھ کم اہم نہیں۔

ریمیس اعظم کے زمانے سے لے کر زمانہ حال تک کتب خانوں نے اپنے موسس کو ایک طرح کی طمانیت قلب و روح اور ایک افتخار بخشا ہے۔ نشاۃ الثانیہ کے دور میں کتب خانے مسلک انسانیت کے مبلغین کے لیے روحانی اور علمی تقویت دینے کا کام کرتے تھے۔ عاشقان کتاب نے اس دور میں جو نوادرات علمی جمع کیے وہ آج ہمارے کتب خانوں کی زینت کا باعث ہیں۔ اور علما و دانش وروں کے لیے بیش بہا ماخذ کا کام دے رہے ہیں۔ اس کے ساتھ ساتھ کتابیں فنون لطیفہ کے میدان میں اس دور میں ہونے والی پیش رفت کے لیے ایک نشان کا بھی کام دیتی ہیں اور اس طرح ذوق جمال کی تسکین کا باعث بنتی ہیں۔

کتب خانہ کی ترویج و توسیع کے لیے موزوں حالات

ہم نے دیکھا ہے کہ کتب خانے مختلف سماجی، معاشی، تہذیبی اور تعلیمی ضرورتوں کو پورا کرنے کے لیے وجود میں آتے ہیں۔ بہت سے حالات جو سماج پر

اپنا اثر ڈالتے ہیں کتب خانوں کو بھی متاثر کیے بغیر نہیں رہتے۔ چنانچہ کتب خانوں کی ترویج کے لیے موزوں حالات درج ذیل ہیں۔

۱۔ ایک ایسا سماج جو اپنی سیاسی اور تہذیبی بالغ نظری کی بدولت علم کے تحفظ، توسیع اور ترسیل کی اہمیت سے بخوبی واقف ہو۔

۲۔ ثقافتی اور علمی سرگرمیوں کی منصوبہ بندی اور اُن پر عمل درآمد کے لیے موزوں امن وسکوں کا ماحول۔

۳۔ افراد میں فنون لطیفہ کے لیے ذوق وشوق اور سماج کے مشترکہ علمی سرمایہ کے واسطے وقت اور وسائل کی دستیابی۔

۴۔ دانش ورانہ تخلیق اور علمی سرگرمیوں کے ایسے ماہ وسال جن میں مطالعہ اور تحقیق کے لیے بڑے پیمانہ پر اور مختلف النوع علمی مواد کی ضرورت ہو۔

۵۔ ایک ایسا سماج جو افراد کے اندر اپنی ذہنی اور فنی صلاحیت اپنے طور پر خود بہتر بنانے کی کوششوں کی ہمت افزائی کرے اور جہاں ایسے شہری بنانے پر زور دیا جائے جو اپنے فرائض وحقوق سے آشنا ہوں۔

۶۔ علوم کے احیاء کا دور جہاں اس احیاء کا انحصار لکھے ہوئے علمی مواد اور اُن تک دسترس پر ہو۔

۷۔ جب اداروں میں استحکام اور افراد کے اندر مستقل اور مسلسل ملازمت کا اطمینان اور احساس پروان چڑھ رہا ہو۔

۸۔ گھنی آبادی والے ایسے علاقے خصوصاً شہری آبادی کے علاقے جہاں کتب خانوں کی مالی اعانت کے وسائل موجود ہوں اور انھیں استعمال کے لیے لوگوں کے اندر ثقافت اور علم سے دلچسپی پائی جائے۔

۹۔ معاشی خوش حالی جہاں افراد اور اداروں کے پاس وافر مقدار میں دولت ہو اور اُن کے اندر فلاحی کاموں کو انجام دینے کا جذبہ موجود ہو۔

۱۰۔ دور جدید کے انداز رکھنے والا دور جس میں لوگ اس بات سے واقف ہوں کہ معاشی ترقی، قومی مضبوطی اور اُس کے مقام کا انحصار استعمال کے

لائق علوم اور معلومات کے وسیع پیمانہ پر ترسیل اور استعمال پر ہوتا ہے۔

کتب خانے اپنے ابتدائی دور سے ہی ایسے علوم اور دانش وری کے جو قلم بند کر لیے گئے ہوں، حصول، تحفظ، استعمال اور ترسیل کا ذریعہ رہے ہیں اور اسی طرح اپنے ابتدائی دور سے ہی کتب خانہ داری زمانہ حال کے لوگوں کے لیے مرقوم مواد کی تحصیل مسلسل، تحفظ و ترتیب اور اُن کے استعمال اور مواد کے ذخیرہ میں سے دیر پا اہمیت کے مواد کو مستقبل کی نسلوں تک ترسیل کے فرائض کی ذمہ دار رہی ہے۔ کتب خانہ کے بہت سے کام مثلاً تعلیم، تحقیق معلومات، تمدنی ذمہ داری کے احساسات کو اُجاگر کرنے کا کام، ذوق جمال کی تسکین اور تفریح طبع کے لیے بندوبست وغیرہ بلاشبہ بہت سے دوسرے ادارے اور افراد بھی انجام دیتے ہیں۔ لیکن سماج کی تہذیبی میراث کو جمع کرنا اور اُن کو اس انداز سے مرتب کرنا کہ اُن کا وسیع پیمانہ پر استعمال ممکن ہو سکے یہ کام صرف کتب خانے انجام دیتے ہیں۔ اپنے مقاصد اور کام کے اعتبار سے کتب خانے سماج کی ضرورتوں سے ہم آہنگ ہیں جو علمی مواد تصنیف ہو چکا ہے اس کی ہر اکائی کتب خانہ کے لیے جمع کرنے کی چیز ہے۔ انسانی سماج کے ڈھانچہ کا کوئی بھی جزو چاہے وہ اپنے نمو اور بالیدگی کی کسی بھی منزل میں کیوں نہ ہو کتب خانہ کے لیے توجہ کے لائق ہے۔ آج کے تکنیکی اور صنعتی برق رفتاری کے دور میں جہاں معلومات کا بروقت حصول موت اور زیست کے مسئلہ سے کم اہمیت نہیں رکھتا۔ کتب خانہ کی اہمیت اور لامحدود ضرورت اب شک و شبہ سے بالاتر ہو چکی ہے۔

جملہ علوم انسانی مع اُس صوری ہیئت اور لباس کے جس میں وہ دستیاب ہیں کتب خانہ داری کے دائرہ میں شامل ہیں۔ کتب خانہ داری علم کی فراہمی تحفظ، استعمال اور ترسیل کا کام کرنے والے افراد اور ان تمام منصوبوں، اقدام اور خدمات سے عبارت ہے جو ان ذمہ داریوں سے عہدہ برآ ہونے کے لیے ادا کی جاتی ہیں۔ اس کے دائرہ میں ان ذمہ داریوں کو ادا کرنے کے لیے درکار تیاری مثلاً اس کی تعلیم تربیت، پیشہ ورانہ مہارت، لیاقت،

نظریاتی افکار، وسائل اور پیشہ ورانہ نمو و پرداخت بھی آتے ہیں اور ذمہ داری ادا کرنے کا انداز بھی۔ کتب خانہ سماج کی ضرورتوں کو بھی اپنے پیش نظر رکھتا ہے اور اُن منصوبوں اور اُن کے تکمیل کے لیے کی گئی جملہ کوششوں پر بھی نگاہ رکھتا ہے ساتھ اُن نتائج پر بھی جو اُن کوششوں کی بدولت حاصل ہوتے ہیں۔

زمانہ قدیم سے لے کر آج تک کتب خانہ کے بنیادی کاموں میں کوئی تبدیلی نہیں ہوئی ہے۔ البتہ اِن کاموں کو انجام دینے کے ڈھنگ اور طریقہ میں بہت فرق پیدا ہو چکا ہے۔ وہ ماحول بھی جو ان کاموں کو جنم دیتا ہے بدل چکا ہے۔ اسی طرح موجود علم کی شکل اُن کا مافیہ اور اُن کی مقدار تبدیل ہو چکی ہے اور اسی کے ساتھ ساتھ کتب خانوں کے ان کاموں کو انجام دینے اور ذمہ داریوں کے ادا کرنے کے طریقہ کار میں تبدیلی آچکی ہے۔ قارئین کو مواد تک دسترس دینے کے کام میں بھی تبدیلی آچکی ہے۔

ایک لائبریرین قلمبند مواد کے بارے میں اپنے علم اور ان کے انتخاب، ترتیب و تنظیم کے کام میں اپنی فنّی مہارت کو بروئے کار لا کر اپنے قارئین کی علمی ضرورت کو پورا کرتا ہے اور ان کی حالیہ اور مستقبل کی ضرورتوں کے پیش نظر قلمبند مواد کو یکجا کر کے انھیں مرتب کرنے، ان کو محفوظ رکھنے اور اُن کی ترسیل کے لیے مناسب سہولت فراہم کرنے کے منصوبے بناتا ہے۔

یونیسکو منشور برائے عام کتب خانہ

یونیسکو جرنل آف انفارمیشن سائنس، لائبریرین شپ اینڈ آرکائیوز ایڈمنسٹریشن، ج ۱ شمارہ ۴، اکتوبر۔ دسمبر ۱۹۷۹، ۲۳۲۔۲۳۰

یونیسکو اور عام کتب خانے:

یونیسکو کے قیام کا مقصد انسانی افکار پر اثر انداز ہو کر امن اور انسان کی غیر مادی بہبود کی حوصلہ افزائی تھا۔

یہ منشور عام کتب خانوں کے بارے میں یونیسکو کے اس عقیدہ کا اعلان ہے کہ عام کتب خانے تعلیم، ثقافت اور معلومات کے لیے ایک زندہ قوت ہیں اور انسانوں اور قوموں کے بیچ صلح اور افہام و تفہیم کے ماحول کو سازگار کرنے کا ایک ضروری وسیلہ ہیں۔

عام کتب خانہ

تعلیم ثقافت اور معلومات کا ایک جمہوری ادارہ

عام کتب خانہ نوع انسانی کی ثقافتی اور علمی کامرانیوں کی قدر و قیمت پہچاننے کے لیے بنی نوع انسان کی مسلسل اور تاحیات تعلیم کے عمل کی ضرورت میں جمہوریت کے عقیدہ کا ایک عملی مظہر ہے۔

کتب خانہ ہی وہ خاص وسیلہ ہے جس کے سہارے انسان کے افکار اور نظریات کے آثار کو اور اُس کی تخلیقی فکر کے نتائج کو بغیر کسی بندش کے ہر کہ و مہ تک پہنچایا جاتا ہے۔

عام کتب خانوں کا مقصد کتابوں کی مدد سے روح انسانی کو تازگی بخشنا، طلبا کی مدد اور تازہ ترین تکنیکی، سائنسی اور سماجی معلومات مہیا کرنا ہے۔

عام کتب خانہ کا قیام ایک واضح قانون کے تحت ہونا چاہیے، اس قانون کو اس طرح وضع کرنا چاہیے تاکہ اس کے تحت عام کتب خانہ کی سہولت پورے

ملک کو حاصل ہو۔ جملہ قومی وسائل کو مکمل طور پر استعمال میں لانے کے لیے اور اس تک ہر قاری کو دسترس دینے کی ضرورت کے پیش نظر کتب خانوں کے درمیان ایک منضبط اشتراک ہونا ضروری ہے۔

کتب خانہ کے جملہ اخراجات کی کفالت سرکاری خزانہ سے ہونی چاہیے اور کتب خانہ خدمات کے لیے کسی سے بھی سیدھے طور پر کوئی معاوضہ نہیں لیا جانا چاہیے۔

اگر عام کتب خانہ کو اپنے مقاصد کو پورا کرنا ہے تو اسے ایسی جگہ قائم ہونا چاہیے جہاں آسان پہنچ ممکن ہو۔ اس کے دروازے اپنے وسائل کے مفت استعمال کے لیے بلاتفریق رنگ و نسل، قوم، عمر، جنس، مذہب، زبان، سماجی حیثیت یا تعلیمی صلاحیت ہر فرد کے لیے کھلے ہونے چاہئیں۔

وسائل اور خدمات

عام کتب خانہ کو چاہیے کہ وہ بزرگ اور بچے ہر ایک کو اپنے عصری تقاضوں سے ہم کنار ہونے کے مواقع عطا کرے تاکہ اپنی تعلیم کے عمل کو وہ جاری رکھ سکیں اور خود کو سائنس اور فنون لطیفہ کے میدان میں ہونے والی پیش رفت سے باخبر رکھ سکیں۔

کتب خانہ کے ذخیرہ کتب کو علم اور ثقافت کے میدان میں ہونے والی پیش رفت کی ایک زندہ مثال ہونا چاہیے۔ اس پر مسلسل مبصرانہ نظر ڈالتے رہنا چاہیے اور اُسے تازہ ترین بنائے رکھنا چاہیے اور اس کی ترتیب اس ڈھنگ سے کرنی چاہیے کہ وہ جاذب نظر ہو۔ اسی صورت میں یہ افراد کو اپنی رائے بنانے، اپنی تخلیقی اور ناقدانہ صلاحیت اور ذوق کو پروان چڑھانے میں معاون ثابت ہوگا۔ عام کتب خانہ کا کام معلومات اور نظریات کی چاہے اُن کا اظہار کسی شکل میں کیا گیا ہو، ترسیل سے ہے۔

چونکہ مطبوعہ لفظ صدیوں سے علم، خیالات اور معلومات کی ترسیل کا ذریعہ رہا ہے اس لیے کتابیں، رسائل و اخبارات، عام کتب خانوں کے وسائل

کا ایک اہم حصہ ہیں۔

لیکن سائنس نے علوم انسانی کو محفوظ کرنے کی نئی شکلیں بھی دریافت کر لی ہیں اور اب یہ بھی عام کتب خانہ کے ذخیرہ کا بتدریج ایک اضافہ پذیر حصہ بن جائیں گی۔ ان میں خوردبینی سطح پر مجموعہ مواد جو بہ آسانی ذخیرہ کی جا سکیں اور ایک مقام سے دوسرے مقام کو منتقل کی جا سکیں۔ فلمیں، سلائڈ، گراموفون ریکارڈ بچوں اور بڑوں کے لیے سمعی اور بصری ٹیپ اور اُن کے جملہ ضروری لوازمات بھی شامل ہیں تاکہ افراد بھی اُن کا استعمال کریں اور ثقافتی مقاصد کے لیے بھی اُن کا استعمال کیا جا سکے۔

کتب خانہ کے ذخیرہ کتب میں جملہ مضامین پر مواد ہونا چاہیے تاکہ تعلیم اور ثقافت کے مطابق بدلتے ہوئے جملہ معیار کے ذوق کی تسکین ہو سکے۔

سماج میں مروج جملہ زبانوں میں ادب کی نمائندہ کتابیں اور اُن کے ساتھ کائناتی اہمیت کے ادب پر کتابیں اپنی اصل زبان میں موجود ہونی چاہئیں

عام کتب خانہ کی عمارت کا محل وقوع مرکزی ہونا چاہیے جسمانی حیثیت سے معذور لوگوں کے وہاں تک پہنچنے کی سہولت ہونی چاہیے۔ کتب خانہ کے اوقات کا تعین قارئین کی سہولت کے پیش نظر ہونا چاہیے۔ عمارت و فرنیچر دیدہ زیب اور جاذب نظر لیکن بناوٹی شان سے بری ہونے چاہئیں۔ قارئین کو کتابوں تک آزادانہ دسترس کی سہولت ہونی چاہیے۔

عام کتب خانہ کا سماج کی ثقافتی سرگرمیوں کا مرکز بن جانا قدرتی بات ہے کیونکہ یہ ہم خیال افراد کے اجتماع کا مقام ہے۔ اسی لیے یہاں نمائش تصاویر، مباحثہ فلم دکھایا جانا، محفل موسیقی کے انعقاد کے لیے درکار ضروری سامان اور جگہ کی سہولت دستیاب ہونی چاہیے۔ دیہی علاقوں اور قصبات کے واسطے کتب خانہ کی شاخ اور چلتے پھرتے کتب خانہ کی سہولیات لازمی شے ہیں۔

کتب خانہ میں تربیت یافتہ اور لائق افراد کافی تعداد میں موجود ہونے ضروری ہیں تاکہ مواد کی ترتیب و تنظیم اور قارئین کو کتب خانہ کے استعمال میں تعاون دے سکیں۔ کتب خانہ کی چند سرگرمیوں کے واسطے مخصوص تربیت کی

ضرورت درکار ہوگی۔ مثلاً بچوں اور معذور افراد کی امداد کا کام سمعی اور بصری آلات کا استعمال اور ثقافتی سرگرمیوں کی ترتیب و تنظیم کا کام۔

بچے اور کتب خانہ

کتب بینی کا شوق اور کتب خانہ اور اس کے استعمال کی عادت کو زندگی کے ابتدائی سالوں میں نہایت آسانی سے ڈالا جا سکتا ہے۔ اس لیے عام کتب خانوں کی یہ خاص ذمہ داری ہے کہ وہ بچوں کو انفرادی طور پر اور غیر رسمی انداز میں کتاب اور دوسرے تعلیمی وسائل کے انتخاب کی سہولت فراہم کریں۔ اس سہولت کے لیے مخصوص انداز کا ذخیرہ کتب اور امکانی حد تک ایک علٰحدہ جگہ کا بندوبست ہونا چاہیے۔ اگر یہ سہولتیں فراہم ہو جائیں تو بچوں کا کتب خانہ ایک زندگی سے بھرپور دعوت مطالعہ دینے والا مقام بن جائے گا جہاں مختلف انداز کی سرگرمیاں ثقافتی ترغیبات کا ذریعہ بن جائیں گی۔

طلبا اور کتب خانہ

عام کتب خانہ کی سہولیات ایسی ہونی چاہئیں کہ طالب علم اپنے تعلیمی اداروں سے دستیاب سہولیات پر مزید اضافہ کے لیے اُن پر بھروسہ کر سکیں۔ جو افراد نجی حیثیت سے تعلیم حاصل کر رہے ہیں وہ اپنی کتابوں کے لیے اور معلومات کے لیے عام کتب خانہ پر کلی طور پر بھروسہ کر سکیں۔

جسمانی طور پر معذور قارئین

ضعیف العمر اور جسمانی حیثیت سے معذور افراد کے لیے سماج میں ہمدردی کا جذبہ بڑھ رہا ہے۔ ہر طرح کی ذہنی اور جسمانی معذوری اور انتہائی کے مسائل کو کتب خانے مختلف انداز سے دور کر سکتے ہیں۔

مواد کتب خانہ تک دسترس کے بہتر ذرائع، مطالعہ میں معاون، مشینی سہولیات، بڑے حروف میں چھپی کتابیں، ٹیپ پر محفوظ کتابیں، اسپتال اور

کا ایک اہم حصہ ہیں۔

لیکن سائنس نے علوم انسانی کو محفوظ کرنے کی نئی شکلیں بھی دریافت کر لی ہیں اور اب یہ بھی عام کتب خانہ کے ذخیرہ کا بتدریج ایک اضافہ پذیر حصہ بن جائیں گی۔ ان میں خورد بینی سطح پر مجموعہ مواد جو بہ آسانی ذخیرہ کی جا سکیں اور ایک مقام سے دوسرے مقام کو منتقل کی جا سکیں۔ فلمیں، سلائڈ، گراموفون ریکارڈ، بچوں اور بڑوں کے لیے سمعی اور بصری ٹیپ اور اُن کے جملہ ضروری لوازمات بھی شامل ہیں تاکہ افراد بھی اُن کا استعمال کریں اور ثقافتی مقاصد کے لیے بھی اُن کا استعمال کیا جا سکے۔

کتب خانہ کے ذخیرہ کتب میں جملہ مضامین پر مواد ہونا چاہیے تاکہ تعلیم اور ثقافت کے مطابق بدلتے ہوئے جملہ معیار کے ذوق کی تسکین ہو سکے۔

سماج میں مروج جملہ زبانوں میں ادب کی نمائندہ کتابیں اور اُن کے ساتھ کائناتی اہمیت کے ادب پر کتابیں اپنی اصل زبان میں موجود ہونی چاہئیں

عام کتب خانہ کی عمارت کا محل وقوع مرکزی ہونا چاہیے جسمانی حیثیت سے معذور لوگوں کے وہاں تک پہنچنے کی سہولت ہونی چاہیے۔ کتب خانہ کے اوقات کا تعین قارئین کی سہولت کے پیش نظر ہونا چاہیے۔ عمارت و فرنیچر دیدہ زیب اور جاذب نظر لیکن بناوٹی شان سے بری ہونے چاہئیں۔ قارئین کو کتابوں تک آزادانہ دسترس کی سہولت ہونی چاہیے۔

عام کتب خانہ کا سماج کی ثقافتی سرگرمیوں کا مرکز بن جانا قدرتی بات ہے کیونکہ یہ ہم خیال افراد کے اجتماع کا مقام ہے۔ اسی لیے یہاں نمائش تصاویر، مباحثہ فلم دکھایا جانا، محفل موسیقی کے انعقاد کے لیے درکار ضروری سامان اور جگہ کی سہولت دستیاب ہونی چاہیے۔ دیہی علاقوں اور قصبات کے واسطے کتب خانہ کی شاخ اور چلتے پھرتے کتب خانہ کی سہولیات لازمی شے ہیں۔

کتب خانہ میں تربیت یافتہ اور لائق افراد کافی تعداد میں موجود ہونے ضروری ہیں تاکہ مواد کی ترتیب و تنظیم اور قارئین کو کتب خانہ کے استعمال میں تعاون دے سکیں۔ کتب خانہ کی چند سرگرمیوں کے واسطے مخصوص تربیت کی

ضرورت درکار ہوگی۔ مثلاً بچوں اور معذور افراد کی امداد کا کام سمعی اور بصری آلات کا استعمال اور ثقافتی سرگرمیوں کی ترتیب و تنظیم کا کام۔

بچے اور کتب خانہ

کتب بینی کا شوق اور کتب خانہ اور اس کے استعمال کی عادت کو زندگی کے ابتدائی سالوں میں نہایت آسانی سے ڈالا جا سکتا ہے۔ اس لیے عام کتب خانوں کی یہ خاص ذمہ داری ہے کہ وہ بچوں کو انفرادی طور پر اور غیر رسمی انداز میں کتاب اور دوسرے تعلیمی وسائل کے انتخاب کی سہولت فراہم کریں۔ اس سہولت کے لیے مخصوص انداز کا ذخیرہ کتب اور امکانی حد تک ایک علیحدہ جگہ کا بندوبست ہونا چاہیے۔ اگر یہ سہولتیں فراہم ہو جائیں تو بچوں کا کتب خانہ ایک زندگی سے بھرپور دعوت مطالعہ دینے والا مقام بن جائے گا جہاں مختلف انداز کی سرگرمیاں ثقافتی ترغیبات کا ذریعہ بن جائیں گی۔

طلبا اور کتب خانہ

عام کتب خانہ کی سہولیات ایسی ہونی چاہئیں کہ طالب علم اپنے تعلیمی اداروں سے دستیاب سہولیات پر مزید اضافہ کے لیے اُن پر بھروسہ کر سکیں۔ جو افراد نجی حیثیت سے تعلیم حاصل کر رہے ہیں وہ اپنی کتابوں کے لیے اور معلومات کے لیے عام کتب خانہ پر کلی طور پر بھروسہ کر سکیں۔

جسمانی طور پر معذور قارئین

ضعیف العمر اور جسمانی حیثیت سے معذور افراد کے لیے سماج میں ہمدردی کا جذبہ بڑھ رہا ہے۔ ہر طرح کی ذہنی اور جسمانی معذوری اور انتہائی کے مسائل کو کتب خانے مختلف انداز سے دور کر سکتے ہیں۔

مواد کتب خانہ تک دسترس کے بہتر ذرائع، مطالعہ میں معاون، مشینی سہولیات، بڑے حروف میں چھپی کتابیں، ٹیپ پر محفوظ کتابیں، اسپتال اور

دوسرے اداروں میں کتب خانہ سہولیات، رہائش گاہوں پر کتابیں فراہم کرنے کی سہولیات وغیرہ چند ایسے طریقے ہیں جنکے ذریعہ عام کتب خانے سب سے زیادہ ضرورت مند طبقہ کے لیے اپنی خدمات کے دائرہ کو وسیع کر سکتے ہیں۔

عام کتب خانے سماج میں

عام کتب خانہ کو اپنے انداز فکر میں شوق اور مثبت رویہ اپنانا چاہیے تاکہ ان کی خدمات کا دائرہ وسیع ہو اور لوگوں پر اس کی اہمیت آشکارا ہو سکے۔

عام کتب خانہ کو چاہیے کہ وہ دوسرے سماجی، تعلیمی اور ثقافتی اداروں سے رابطہ قائم کرے۔ ایسے ادارے مثلاً اسکول، مرکز تعلیم بالغان، فرصت کے اوقات کی سرگرمیوں کو مرتب کرنے والے گروپ اور فنون لطیفہ کی ترویج میں مصروف گروپ ہیں۔

کتب خانہ کو سماج کے لیے تقاضوں اور دلچسپیوں پر نظر رکھنی چاہیے مثلاً خصوصی نوعیت کے مطالعاتی گروپ، فرصت کے اوقات میں نئی دلچسپیاں فراہم کرنے والے افراد کی ضرورت، تاکہ کتب خانہ کی سرگرمیاں اور ذخیرہ کتب اُن کی دلچسپیوں کی عکاسی کر سکیں۔

قومی کونسل برائے فروغِ اردو زبان کی چند مطبوعات

نوٹ: طلبہ و اساتذہ کے لیے خصوصی رعایت۔ تاجرانِ کتب کو حسبِ ضوابط کمیشن دیا جائے گا۔

تذکرہ مخطوطات

جلد پانچ (۵)
مرتب: ڈاکٹر سید محی الدین قادری زور
قیمت: 431/-
صفحات: 1640

ہندوستان کے زمانہ قدیم و وسطیٰ کے کتب خانے

مصنف: بمل کمار دت
مترجم: سراج احمد عابدی
قیمت: 69/-
صفحات: 241

اسکول لائبریری

مصنف: سید حسین رضا نقوی
مترجم: ڈاکٹر ثروت علی
قیمت: 20/-
صفحات: 156

عشری درجہ بندی

ڈیوی ڈیسمل کلاسی فکیشن
مصنف: میلول ڈیوی
مترجم: سید محمود حسن قیصر امروہوی
قیمت: 167/-
صفحات: 905

عہدہ ناظم کتب خانہ داری

مصنف: کے۔سی۔ ہیریسن
مترجم: منجبی اختر
قیمت: 55/-
صفحات: 172

قواعد کیٹیلاگ سازی

مترجم: ڈاکٹر محمد ضیاء الدین انصاری
قیمت: 268/-
صفحات: 784

क़ौमी काउन्सिल बराए फ़रोग़-ए-उर्दू ज़बान

قومی کونسل برائے فروغِ اردو زبان

National Council for Promotion of Urdu Language
West Block-1, R.K. Puram, New Delhi-110066