

《图书馆自动化建设》

图书基本信息

书名 : 《图书馆自动化建设》

13位ISBN编号 : 9787502770969

10位ISBN编号 : 7502770968

出版时间 : 2009-1

出版社 : 海洋出版社

作者 : 杨永梅 编

页数 : 217

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu000.com

《图书馆自动化建设》

内容概要

随着计算机技术的飞速发展，计算机在图书馆得到了广泛应用，图书馆的服务内容、服务方式和服务手段都发生了天翻地覆的变化。这就要求图书馆员必须及时掌握新技术，不断进行知识更新，以便能为读者提供优质服务。为此，近些年各个图书馆都在利用一切条件对馆员进行岗位培训，使图书馆馆员的知识结构日趋合理，业务素质不断提高以满足读者在新形势下的不同需求。

我们发现针对图书馆馆员培训的教程屈指可数，而且在这少数几种培训用书中，一些内容已经陈旧，难以满足新形势的需求。为此，我们结合图书馆的工作需要编写了这套教程，期望能为图书馆馆员培训提供帮助和参考。

全套教程包括了图书馆的所有日常工作，从图书的采访、编目到流通、阅览，从读者服务到信息服务，从印刷资源到电子资源，从数据库建设到网络资源的检索利用，从参考咨询服务到竞争情报服务，等等。该教程不仅可以作为各类图书馆的馆员培训参考教材，也可以作为图书馆馆员工作的参考工具书。

《图书馆自动化建设》

书籍目录

第一章 概论 第一节 图书馆自动化系统的基本概念 一、图书馆现代化与图书馆现代技术 二、图书馆自动化与图书馆现代化的关系 三、现代图书馆自动化系统的体系构成 第二节 现代图书馆自动化建设的发展 一、社会信息化和图书馆自动化 二、国内外图书馆自动化的发展情况 第三节 现代图书馆自动化系统 一、现代图书馆自动化系统的构成 二、现代图书馆自动化系统的类型
三、现代图书馆自动化系统的构成

第二章 计算机技术在图书馆中的应用 第一节 计算机硬件系统 一、主机 二、外围设备 第二节 计算机软件系统 一、程序设计语言 二、系统软件 三、应用软件 第三节 图书馆计算机网络建设 一、图书馆网络系统建设的原则 二、图书馆局域网实现的功能 三、图书馆局域网硬件系统技术选择及设备选择 第四节 图书馆综合布线系统 一、综合布线系统的概念 二、网络综合布线的特点

第三章 机读目录 第一节 机读目录的产生和发展 一、机读目录概述 二、机读目录的产生与发展 三、MARC系统功能 四、MARC系统应用 五、机读目录与传统目录的比较 第二节 机读目录格式 一、机读目录的逻辑结构 二、0—字段(标识块)的著录 三、1—字段(编码信息块)的著录 四、2—字段(著录信息块)的著录 五、3—字段(附注块)的著录 六、4—字段(款目连接块)的著录 七、5—字段(相关题名块)的著录 八、6—字段(主题分析块)的著录 九、7—字段(知识责任块)的著录 十、8—字段(国际使用块)的著录

第四章 图书采访子系统 第一节 图书采访子系统的总体设计 一、图书采访子系统概述 二、图书采访子系统的发展史 三、图书采访系统的功能结构 第二节 图书采访子系统的详细设计 一、图书采访子系统的图书采访分析 二、图书采访子系统的输入输出设计 三、图书采访子系统的系统文档 四、图书采访子系统的系统处理流程 五、图书采访子系统的程序设计

第五章 图书编目子系统 第一节 图书编目子系统的总体设计 一、计算机编目系统的构成 二、标识系统设计 三、记录格式设计 四、书目数据转换 第二节 图书编目子系统的详细设计 一、图书编目子系统的目标设计 二、图书编目子系统的书目文档设计 三、图书编目子系统的机读目录编制 四、图书编目子系统的文档维护设计 五、图书编目子系统的编目输出设计 六、图书编目子系统的设计特点

第三节 机编目录标准化 一、机编目录标准化的重要意义 二、机编目录标准第六章 图书流通管理子系统第七章 连续出版物子系统第八章 图书馆自动化网络第九章 图书馆自动化集成系统第十章 图书馆办公自动化系统第十一章 我国目前常用图书馆管理软件第十二章 图书馆信息安全技术应用参考文献

《图书馆自动化建设》

章节摘录

第二章 计算机技术在图书馆中的应用 计算机自诞生以来，尤其是在20世纪70年代微机出现以来，发展十分迅速，它的应用遍及各个领域。随着科学技术的迅猛发展，大量文献的产生以及文献寿命加速缩短，使得传统的图书馆管理方法无法满足人们对文献情报的需求，这种矛盾不断激化，迫使人们寻找实现管理自动化的方法。为此，把计算机引入了图书馆，使得图书情报工作进入了一个新的发展阶段——图书馆计算机管理自动化阶段。

在图书馆自动化系统中，计算机具有十分特殊的作用，它是自动化系统的核心。计算机的应用，能带动其他技术的应用，并产生一系列新的飞跃。可以说，没有计算机，进行图书馆自动化管理只能是空谈。

本章我们就来认识一下图书馆计算机管理自动化中常用的计算机技术应用基础常识。

第一节 计算机硬件系统 硬件指电子计算机主机及其外围设备。主机包括中央处理机和内存储器；外围设备包括输入设备、输出设备、外存储器设备。其中，中央存储器是计算机的心脏，它又由控制器和运算器组成；内存储器是计算机系统用来存放即将运行的指令及待处理的数据和结果数据的，它的容量不大，但传递速度快。输入设备主要指键盘输入设备、图像扫描器、触觉式输入器、语音识别输入设备、条形码阅读器、缩微胶片输入机等。输出设备有显示器、打印机、缩微胶片输出机等。外存储器的容量比较大，它存放大量暂时不参加运算的数据和中间结果，可以弥补内存量的不足。当计算机运行时，从外存储器上把需要的程序或数据一部分一部分地调入内存，进行运算或处理。

《图书馆自动化建设》

精彩短评

- 1、书挺好，快递也可以！
- 2、最是书香能致远，腹有诗书气自华！

《图书馆自动化建设》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com