

浅谈高校图书馆网络信息资源建设

杨晓光

摘要:随着我国教育事业的发展,信息技术的不断升级,高校图书馆管理也暴露出一些问题,如何解决这些问题,提高图书馆服务质量,推动图书馆向前发展,是摆在所有图书馆工作人员面前的一个重要课题。文章根据高校图书馆管理模式的特点,对图书馆网络信息资源建设的必要性和要求进行分析,并针对高校图书馆网络信息资源建设的现状及存在的问题提出了解决的策略。

关键词:图书馆;网络信息资源;建设

作者简介:杨晓光,女,二级播音员。(浙江传媒学院 图书馆,浙江 杭州,310018)

中图分类号: G250

文献标识码: A

文章编号: 1008-6552 (2011) 03-0119-02

图书馆的读者层次呈现多样化,他们对信息的需求呈现综合化、数字化、精品化、多样化等特点。各院校在探索新的教育模式的过程中,由于校与校之间,甚至院与院之间缺乏沟通,尤其是交叉学科的信息重复收集,造成信息资源的重复建设、有些信息资源存放较松散、检索较繁琐等原因,使得作为学校文献资料信息聚集地的图书馆,已不能在真正意义上满足读者日益渴望获取文献信息的需求。通过集成和整合知识信息,扩大信息资源的覆盖和服务范围,建设网络文献信息服务平台,提高信息资源的利用率等建设,已成为高校图书馆刻不容缓的任务。

一、目前高校对图书馆网络信息资源建设的要求

1. 多样性

一门课程可以涵盖其他课程的相应知识与技能,所以,在整个的教学过程中,不仅需要学生掌握与课程相关的理论和知识,还要求学生学习一些相关专业的知识,以达到预期的教学效果,这就要求图书馆在网络信息资源建设方面,不仅要增加与理论教学相关的知识性信息资源,而且还要增加相关知识的信息资源,同时,还要求信息资源形式的多样化。因此,高校图书馆除完善和深加工馆藏原有的文献信息外,还应增加与实践教学相关的形式多样的信息资源。

2. 时效性

飞速发展的社会,不断更新的知识,使原有信息资源的建设已不能适应新形势的变化,而应深化、整合、

扩展信息资源建设。例如,当数据库早已收录,当一些电子杂志、电子报纸在网上可以找到时,相关的印刷版图书可能还未进入图书馆或是还在运作之中,这就要求图书馆不单是利用印刷类的馆藏信息服务,还要重视信息的新颖性和时效性。

3. 主动性

目前教育与就业需求的紧密结合,促使高校按照就业的需要开展应用研究和技术开发,使师生在分享学校资源优势的同时,参与学校的改革与发展,为社会培养创新型人才。这就要求高校图书馆利用自身的资源优势,为学校的教学改革、招生就业、科研发展等教学活动提供文献信息服务,为广大师生和工作人员提供方便快捷的信息咨询服务。

4. 便捷性

高校不仅需要大量的电子信息资源作相应的支撑,还要求这些电子信息资源在使用中能够做到便捷和易用。如校与校之间、院与院之间信息的共享和整合、“灰色文件”的整合、专家信息库的建设以及“一站式”检索服务平台的建立,都极大地方便了广大师生的查阅,节约其寻找和分析文献资料的时间和精力。

二、高校图书馆网络信息资源建设现状及有待解决的问题

在探索新的教育模式的过程中,高校图书馆虽然在硬件设施和馆藏建设等方面有一定的基础,但在校与校之间、院与院之间的资源共享,具有各种文化特色的藏书结构与体系建设,电子资源的多样化、时效性和针对

性建设以及特色数据库的建设等方面存在一定的问题,对适合本区域或本行业的地域性和特色性信息资源还有待加强。

1. 图书馆信息资源建设现状

目前,在探索新的高校教育的过程中,各高校图书馆在信息资源建设方面都已初具规模。例如浙江传媒学院图书馆,现有图书九十多万册,数字资源数据库包括CNKI 期刊全文、学位论文、会议论文、重要报纸等全文数据库,维普考试题库等几十种。尽管如此,该图书馆仍不能做到将图书馆的信息资源统一整合在一起,使用起来比较麻烦,读者想要查找某个主题,信息资源还需要进行分库查找。

2. 高校图书馆网络信息资源建设有待解决的问题

目前各高校图书馆虽已纷纷建立起了以数字期刊和电子图书为主的各类文献信息资源,但在结合专业背景和行业特征以及收集分散的各种特色数据库及各种教学文献资源方面都存在一些问题。主要表现在:第一,资源的形式较为单一。高校图书馆信息资源建设重点以文献类电子资源为主,如数字期刊数据库和电子图书馆数据库等,而对与本区域和本行业相关的特色资源、与学校教学工作密切相关的课程电子资源的建设则比较薄弱。第二,资源没有得到及时有效的整合与共享。随着高校规模的不断扩大,各高校二级学院均开设了资料室,但他们的资料没有统一编目、加工、录入,因此造成很多资料重复购买。第三,对行业文化信息资源的开发力度不够。每个行业都有各自不同的文化底蕴,更有浓郁的人文气息,如果高校图书馆能够把各个行业的这些资料都认真地收集、整理,开设专题阅览室,让读者提前了解自己要进入的行业的更多的信息,并且资料室也可将收集到的有关光盘给读者放映,直观感受会加深读者对相关行业的了解。第四,电子资源的形式不多。大多数高校图书馆的电子资源主要是期刊数据库、电子图书等。

三、搭建图书馆网络信息资源的措施

1. 推进特色馆藏建设

建立图书馆的目的是培养既具有理论知识,又具有较强实践能力的综合性技术人才,这就要求高校图书馆在扩大建设原有馆藏资源的同时,注重以基础知识教育和专业性知识为主的藏书结构,突出本校的重点专业 and 馆藏文献的实用性,有重点、有计划、有针对性地制定文献信息资源建设方案。

首先,根据本校的专业特点,购买高质量的符合教

学和科研需求的纸质图书和电子图书。特别注重计算机等级考试、英语等级考试、技能培训和资格考试等技能型文献资料的收藏。其次,收集各院分散的各种特色数据库及各类教学文献资源,纳入到图书馆文献信息资源系统中。再者,要积极收集文献资料和各类专家的信息,将其进行资源整合、深度开发,建立专题阅览室,这样不仅加深了读者对以后就业的了解,还提高了图书馆文献服务的品位。

2. 强化网络资源建设

图书馆使信息载体呈现出多元化、多层次、综合性的发展趋势,这就要求高校图书馆的信息资源必须向数字化、网络化的方向发展,根据自身的发展及时调整印刷文献和电子文献的比例,是当前高校图书馆信息资源建设的重中之重。

近年来,不少数据库开发商开发研制出大型的电子图书、期刊数据库,这些数据库在资源使用的时空、转载的信息量、使用的便捷性和建设成本等方面具有传统形式的信息资源无可比拟的优势。如浙江传媒学院图书馆购买了CNKI 数据库、维普考试题库、中国数字图书馆数字图书等电子资源,对本馆的纸质图书数字化,将收集的各种特色信息资源和各类教学文献数字化,建立随书光盘数据库、专家信息数据库等,并实现了一站式检索服务。这些电子资源自运行以来,受到广大师生的好评,取得了良好的效果。

3. 强化队伍素质建设

建设一支结构合理、素质过硬的图书馆工作人员队伍是提高图书馆管理水平和服务质量的关键。这支队伍不仅要懂得图书情报学、信息科学等专业知识,还要精通计算机知识,能熟练运用计算机处理、存储、检索各种信息资料,进行文献的二次加工处理,对网上有效信息重新排序、选择、整理、加工等操作,还要了解本校主要专业的专业知识和课程结构,并具有熟练的实践操作技能。因此,各高校图书馆应积极引进高技术人才,鼓励在岗馆员参加学位进修和培训学习,组织馆员进行馆际间的考察与交流,建立良好的人才激励机制,从而提高馆员的专业素质。

总之,高校图书馆要想建立具有特色的信息资源,必须加强特色文献的书目数据库建设与发展动态资源建设,以及形式多样的电子资源建设,并使之实现真正意义上的资源共享,只有这样高校图书馆才会为学校的教学与科研的发展提供更加优质与便捷的服务,才能真正发挥“第二课堂”的作用!