

高校图书馆开发利用网络信息资源的问题与对策

娜荷芽

(内蒙古民族幼儿师范高等专科学校, 内蒙古 鄂尔多斯 017000)

摘要: 在新时代网络大环境下, 信息技术的发展和运用已经得到了大范围内的普及, 而高校图书馆应该加强科技含量, 充分利用网络的便捷性和网上资源的丰富性, 进一步展现出高校图书馆的价值与意义, 这是推动我国高校图书馆进入信息化、数字化时代的关键手段。本文即探析高校图书馆在开发利用网络信息资源时出现的问题以及其相应的策略。

关键词: 高校图书馆; 网络信息资源; 问题; 对策

随着时代的进步, 高校师生对于高校图书馆提出了新的要求, 不仅需要图书馆拥有更为全面的实体书籍文献资源, 还需求相对应的数字化文献资源。所以, 对于高校而言, 要想推动其图书馆的发展, 就必须要坚持革新, 崇尚科技, 对信息资源进行优化与整理, 以达到师生的需求标准, 同样也能提高高校图书馆的利用率和积极影响。

一、问题分析——高校图书馆开发利用网络信息资源的现状

(一) 制度规范不合格

对于各个高校图书馆而言, 其网络信息资源之间的联系和共享未能坚持到位, 导致网络资源的利用率大幅度下降, 而这其中的根本原因, 就在于没有统一的规范制度标准, 各高校之间未能产生合理科学的合作。另一方面, 高校图书馆对于网络资源的利用方式和途径过于单一, 没有做到与其他领域的有效融合, 影响了对于网络信息资源的充分开发和利用。

(二) 理论基础较薄弱

理论是实践的风向标, 但目前的高校图书馆在开发和利用信息资源的过程中, 未能建设完备的理论基础, 导致在实践发展过程中遇到了层层困难, 却没有引领方向的基础理论, 一定程度上造成了高校图书馆发展落后的负面影响。

(三) 素质人才太稀缺

高校图书馆在开发和利用信息资源发展的过程中, 需要足够的高素质、高能力、高技术的实用人才作为推动力的根源, 但是现实情况却不乐观。目前, 不仅实用性人才稀缺, 在人员管理的模式和制度方面, 也存在不足之处。对于工作人员的结构配置不合理, 对于素质人才的引进和培养也有所欠缺, 直接影响了高校图书馆的发展。

(四) 数据库建设不完善

高校图书馆的信息化发展过程中, 数据库建设是最基础的工作之一, 但是由于上述种种原因, 导致数据库的建设一直存在问题。比如结构单一简单化、覆盖面狭窄有限化、独立服务形态不健全、开发规划方向不统一, 这些存在于数据库建设当中的问题, 大大影响了高校图书馆在信息化道路上的发展。

二、对策研究——高校图书馆开发利用网络信息资源的途径

(一) 实体书籍数字化

高校图书馆要想实现信息化, 首先就要完成数字化的工作进程。高校图书馆中存在大量的实体书籍, 其服务于学校的全体师生,

这是图书馆的根本所在, 所以在开发网络信息资源的途中, 第一步就应该将这些书籍进行数字化处理, 转变为高校图书馆的基础信息资源。一方面需要技术人员对现有馆藏书籍转化后进行整理和编排目录, 形成与实体书籍相对应的数字化数据库, 以此便捷师生的使用和参考; 另一方面, 还应该建立同步数据库, 在图书馆扩展实体书籍的同时, 将其数字化版本加入数据库中, 实现实体书与数据库的对应与同步。

(二) 扩展电子书资源

随着时代的发展和进步, 电子书已经非常普及, 在网络中的传播利用率达到了较高的程度, 由于其不需要占据实际空间, 信息内容涉及广阔且丰富, 同时还缩短了人工和时间的消耗, 人们只需要利用手机和电脑就能完成阅读, 这样的便捷性为其开拓了广泛的市场, 也是电子书籍受到现代人们普遍欢迎的根本原因。所以高校图书馆就应当顺应科技与时代的潮流, 扩展电子书的储备资源, 购买具有高质量、高利用率的电子书籍, 甚至还可以与知网、万方等数据库进行合作, 高度实现高校图书馆在资源整合方面的实际价值。

(三) 信息化阅读指导

高校图书馆的服务对象主要是学生和教师。学生人数多, 专业方向广, 而教师则需求高, 有一定的规范标准, 所以为了加强高校图书馆的服务效果, 就必须深刻研究学生与教师的阅读需求, 将数据库进行结构化、层次化、清晰化, 由此达到更高的适用性, 同时还需要在电子阅读网页或者软件页面中建立有效的导航栏, 并且优化书籍搜索引擎, 实现对用户的高度阅读指导, 让高校师生享受高质量的阅读服务。

(四) 组织人员培训

除了上述发展途径之外, 高校图书馆还应该积极开展工作人员培训活动, 不断提高员工的综合能力, 尤其是提高他们的信息素养和网络技术应用等方面的专业知识, 为图书馆的信息资源开发利用提供持久不断的动力; 同时也要提高人才录取的原则和门槛, 吸收更多高素质的应用型人才, 为高校图书馆的发展提供新的技术和动力。

三、结语

高校图书馆在开发利用网络信息资源的发展过程中, 需要正确面对现存的种种问题, 应用有效的策略进行改善和优化, 实现高校图书馆的信息化进程, 为广大高校师生提供更便捷的信息化阅读服务, 同时也促进了高校图书馆自身的发展与前进, 乘科技之清风, 冲时代之浪涛。

参考文献:

- [1] 崔小宜. 互联网时代高校图书馆信息资源管理的问题与对策 [J]. 好家长, 2016 (24).
- [2] 刘娟. 高校图书馆开发利用网络信息资源的问题与对策 [J]. 中文信息, 2017 (12).