

# 现代信息技术在学校图书管理中的优势与应用策略

王利利

(太原市财贸学校 山西 太原 030006)

**[摘要]**随着科学技术的不断提升与进步,我国的现代信息技术也得到了极大程度上的提高,它被广泛的应用在我国各个领域。课堂上,出现了各种各样的多媒体教学;课堂外,教师也展开形式多样的网上教学,这些都得益于现代信息技术的进步。而现在,现代信息技术也被广泛的应用在图书管理当中,它不仅仅有效地提高了图书管理人员的工作效率,而且也为那些阅读者带来了更多学习上的便利,打破了以往书面上的文字记载与记录,运用了更多的数据化,使师生对于图书馆的使用更为灵活自如,方便了师生的查阅,从侧面上也提升了教学质量,为此对图书管理应充分意识到现代信息技术在管理工作中的优势。基于此本文对现代信息技术在学校图书管理中的优势与应用策略进行了深入分析和探讨。

**[关键词]**现代信息技术;图书管理;优势;应用

**【DOI】**10.12252/j.issn.2096-6288.2021.03.476

## 引言

随着科学技术的飞速发展,我国经济实力有了进一步的提高,信息网络在人们的日常生活中发挥了重要的作用。学校图书馆的文献典籍及电子资源是师生学习查阅资料的重要来源,而信息网络在人们生活中扮演着非常重要的角色,教师和学生对信息网络的依赖度也越来越高。学校图书馆的作用不仅是提供图书的简单借还,更是利用现有的现代化信息技术为师生提供更全面的服务。

### 1 现代信息技术在图书管理中的优势与应用

#### 1.1 管理制度优化

学校图书馆所应用的制度特点是比较规范,但缺乏灵活性和机动性,无法根据社会政治、经济以及文化等多方面的发展而进行相应的改变,这无法满足当前学校师生对学校图书馆提出的要求。首先,图书馆应对实行的制度进行不断地完善和优化,确保管理制度能够适应管理环境和条件的变化,科学合理地调整管理制度中存在的统一性和矛盾性是优化管理制度的重要举措。提高管理制度灵活性和机动性的有效途径是对人事制度和分配制度进行适当的调整 and 改革,这样可以提升图书馆的使用效率和保障其的稳定。

#### 1.2 改善图书管理的工作环境

现代信息技术的出现,不仅仅打破了以往图书管理的弊端,而且使得管理形式变得越来越现代化,在提高管理人员的工作效率的同时,也使得管理工作变得更加有意义。它对改善图书管理的工作环境发挥着重要的作用。在过去,图书馆中就简单的陈列着一台电脑,书架上贴有各种各样的书名种类与标签,工作人员定时定点的对图书馆进行打扫。而现在,从电脑上就可以快速地查找到各类书籍的摆放位置,这使得图书管理人员的工作负担得到了极大程度上的降低,并且也使得那些阅读者减少对环境的破坏,因为他们可以通过查找电脑的方式快速找到自己想要的书籍,然后到指定位置去阅读。这样,不仅仅能够使图书馆变得更加安静,也给清洁人员减轻了负担。并且,有的图书馆还装有监控,这样也可以很好的对书籍进行保管,以防丢失,这些都是现代信息技术在图书管理中所存在的优势,使得图书管理的工作环境得到有效改善。

### 2 现代信息技术在学校图书管理中的应用策略

#### 2.1 信息资源管理优化

尽量满足师生的需求是构建图书馆资源的目的,并且为了给学生带来更好的学习体验,图书馆应提高知识信息的全面性和利用率。在信息资源管理方面图书馆已经引入了很多先进的信息技术,可以实现自动化的信息存储和传输,从而帮助读者充分了解图书馆的藏书以及各类数据库资源。例如在学生使用智能手机越来越普及的趋势下,图书馆可以引进手机终端的移动图书馆APP,方便学生随时随地检索馆藏资源、进行图书续借、专业学科的参考咨询服务等,提高馆内资源的使用率。与此同时,图书馆还可以利用在系统中记录的借阅信息对读者进行大数据分析,做到实时了解读者对信

息资源的需求,从而指导需求人员合理地采购各类书籍,为读者提供更完善更良好的服务。

#### 2.2 提高图书管理人员的综合素质

在过去,图书管理工作都是通过文字记载的方式展开的。也就是说工作人员通过文字记载对书籍进行管理,将借书者的基本信息记录在相对应的笔记本当中,并且还通过一一核对的方式将其还书时间核对清楚,这样才能防止书籍的丢失,相对而言,这项工作很繁琐,但技术含量并不是很高。而现在,现代信息技术的应用,就要求图书管理人员具有很高的文化素质,会使用电脑是对管理人员的硬性要求。因为数据与信息都被记录在电脑当中,只有对电脑的使用进行全面的了解,才能做到正确的操作电脑,而更好地了解电脑上的基本信息,才能更好掌握图书管理的基本情况。不用像过去一样,对管理的图书重复地进行核对,可以有更多的精力从事图书阅读方面的高级读者咨询工作,既减轻了管理人员的工作负担,也有助于图书馆各项服务工作的提高。因此,提高图书管理人员的综合素质是非常有必要的,这不仅仅是现代信息技术对图书管理人员的硬性要求,也是现代社会每一个人所应当具备的能力。

#### 2.3 加大资金成本投入

学校应对图书馆建设保持高度重视,在全力支持图书馆优化管理的同时为图书馆建设提供更优越的条件。比如通过加大有关图书馆建设的资金投入购买先进的多媒体设备,进一步完善学校图书馆的硬件设施。合理优化馆内布局,为师生规划自主学习区、文化展览区、多媒体视听区、创客空间等区域,从而满足师生的多元化需求。另外,学校还可以为图书馆建立信息导航平台,并构建科学合理的网络化综合服务体系,实现馆内的无线网络覆盖,为图书馆实现优化管理的目标提供优越条件。

#### 结束语

现代信息技术是当前我国最为重要的科学技术之一,几乎任何领域都离不开现代信息技术。与此同时,现代信息技术在图书管理当中所发挥的优势也是非常明显的,为了保证新形势下学校图书馆可以满足当前时代的需求,学校应提高对图书馆建设的重视程度。这样可以全面提升学校图书馆的管理质量,从而为师生提供更优质的服务,最终实现促进学校可持续发展的目标。

#### 参考文献

- [1]张超.学校图书管理数字化的探索——利用网页和办公软件完成学校图书管理[J].当代教育实践与教学研究,2017(10):103-104.
- [2]曹蔚.用多媒体技术提升中等职业学校图书管理工作水平[A].《教育学》教研成果展示(2018年7月)[C].2018:1-2.
- [3]孙艳春.让学生成为图书的管理者——学校图书管理的几点尝试[J].现代职业教育,2017(11):176-177.