

新时代数字图书馆视域下的图书馆信息化管理工作变革

陆丹

(山西省临猗中学校 山西 临猗 044100)

[摘要] 信息化是指培养、发展以计算机为主的智能化工具为代表的新生产力,并使之造福于社会的历史过程。智能化工具又称信息化的生产工具。它一般必须具备信息获取、信息传递、信息处理、信息再生、信息利用的功能。随着近些年来计算机及网络技术的不断发展,现代信息管理技术也在不断发展和完善。现代的信息管理技术是基于现代数字化信息技术的基础上实现的,而传统的信息管理技术是基于书本或是笔记等文本类信息为主进行管理,不适用在如今的数字化信息。图书馆是最多应用信息管理的场所,为了适应数字化的信息,图书馆应当就目前的管理模式进行改革,帮助图书馆更好地适应如今的数字化信息。

[关键词] 新时代; 数字图书馆; 图书馆; 管理

引言

互联网现代信息技术的快速普及和发展,大大冲击了以前的纸质阅读方式。图书馆为了适应于社会公众的这种阅读习惯更改,则必须打破以前的图书馆管理工作模式,革新图书馆管理工作理念,重新对图书馆的布局进行规划。在新时代,图书馆应通过建立图书管理数字化体系,整合和优化配置资源信息,使阅读人员的个性化需求得以充分满足,以共享各类图书资源,进而加快中国建设社会精神文明的步伐。

1 我国高校目前图书馆的应用现状

1.1 设备老化

由于有些学校建校较早,图书馆设备老化严重,经常出现设备故障,无法及时更新图书信息。新书的资料信息不能及时发布,同时对已经破损、失去使用意义的旧书的信息也不能及时处理,造成学生在使用图书馆查找资料时不能及时的获取所需资源,设备的老旧和使用效果不佳还会导致师生对图书馆失去使用信心,这对一个高校的建设过程来说是非常不好的因素。

1.2 部分图书破损严重

图书馆对于书籍资料的保存情况直接影响着师生的使用效率。目前很多高校图书馆都存在图书损坏严重,并且不能得到及时修缮和处理的情况。尤其对于手工记录借书情况,由于时间过长或者储存环境太过潮湿而造成字迹模糊难以辨认,存档困难。

1.3 专业人员较少

由于缺少专业人员管理图书馆,缺乏图书管理意识,缺少责任心,常常会出现部分图书的利用率较低的现象,并且非专业工作人员的应用,导致学生在使用图书馆的时候,工作人员往往不能根据学生需要找到合适的书籍,使得图书馆的使用人群人数降低。

2 新时代数字图书馆的内涵及特点

2.1 新时代数字图书馆的内涵

数字图书馆是用数字技术处理和存储各种图文并茂文献的图书馆,实质上是一种多媒体制作的分布式信息系统。它把各种不同载体、不同地理位置的信息资源用数字技术存储,以便于跨越区域、面向对象的网络查询和传播。数字图书馆,从本质上来看是计算机信息技术和图书馆管理工作有机结合的产物。

2.2 新时代数字图书馆的特点

(1) 图书电子化

在图书馆数字化的发展过程当中,传统的纸质图书将会进行数字化处理。借助数字媒体技术实现电子化。图书电子化是当前整个数字图书馆的一大特色。通过数据处理以及网络传输来实现数字图书的借阅。

(2) 管理自动化

数字图书馆日常的管理主要是通过相关的计算机软件来实现相关电子书或者纸质图书的查阅、延期等相关服务。借助不断完善的管理系统,图书馆管理将会呈现出更加自动化的特点。借助现代化的技术手段可以更好地提高整个图书馆管理效能水平。

3 数字图书馆时代图书馆信息化管理策略

3.1 重视管理模式创新

图书馆工作人员应该全面了解和图书管理方面相关的信息,跟上时代发展的步伐。能够根据图书馆以前的发展历史和目前信息化建设进度,制定出符合该图书馆信息化发展的方案,并

且在实际工作中提出科学合理的建议。同时,图书馆应该积极引进大量的电子书,跟上社会发展的形势。对于新时代的数字化图书管理,图书管理人员应转变管理理念,并以此指导管理工作,促进图书馆管理工作的不断发展,因为图书馆管理工作人员落后的理念会影响图书馆的综合发展。管理人员在不断提升管理理念的过程中,也必须不断地变革管理技术,所以,积极应用数字化技术管理各项图书馆事宜,有助于图书整理,从而帮助图书馆树立社会口碑,并为其带来一定的经济效益。

3.2 提升图书资料管理工作人员的综合素质

提升图书资料管理工作人员的业务管理水平,增强对全体图书资料管理人员的教育培训工作,强化他们的服务意识,树立“以人为本”的服务理念,激发创新服务要素,进而改变传统的被动的服务方式,形成和现代化数字图书馆建设相符合的服务理念。在提升图书资料观人员的专业素养的时候也要定期开展“互联网+”图书馆建设的图书资料管理业务培训活动,提高他们的科研能力和超前服务能力,促使他们熟练掌握计算机检索和查阅知识,然后准确、快速的帮助广大用户解决问题。最后,加大对图书管理人员的培训力度。想要实现良好的图书管理信息化建设效果,就必须要有具备综合素质较高的人才。还要重视对图书资料管理工作人员的道德素质培养,提高他们分享、互助、合作的工作意识。

3.3 利用新技术和新媒体增加管理服务方法

首先,“RSS”技术,也就是丰富站点摘要,能够实现新闻共享的一种服务模式,属于一种相对简单的网站融合,主要依靠强大的发布平台,使数字图书馆的信息资源得以丰富。RSS具备订阅栏目功能,用户订阅之后,只要通过RSS浏览器就可以在不开启网页的情况下自行下载需要的新闻网页,同时使图书资料不受时间和空间的限制。通过这一平台能够对信息、各种公告进行实时发布,实现文献资料共享,促使各种图书资料资源进行融合。其次,“Wiki”技术,属于一种全新的网络协作的超文本系统,能够维护网站内容,同时可以多人一起进行。数字图书馆可以先确定主题,对相关资源进行整合,然后利用利用Wiki技术,构建图书馆资源导航库,通过图书资料管理人员和用户之间的相互协作,一起建设一个主题,就会产生以不同内容为主题的数据资源库。

结语

随着现代信息技术使用范围的不断扩展,数字图书馆也成为我国未来图书馆发展的主流方向。本文从我国图书馆管理发展的现状出发,探讨了在数字图书馆发展背景下,如何更好地优化我国图书馆改革管理的思路 and 策略。希望本文的研究能够有助于今后我国图书馆管理改革实践等相关领域的深入和完善。

参考文献

- [1] 杨文有, 杜栋荣. 信息化背景下图书馆管理模式发展分析[J]. 科技经济导刊, 2018, 26(36): 146
- [2] 林玲. 卫生类高职院校图书馆信息化实现知识管理路径分析[J]. 中国管理信息化, 2018, 21(24): 199-200.
- [3] 严春来. 大数据背景下国外高校图书馆信息化研究主题领域可视化分析[J]. 农业图书情报学刊, 2018, 30(11): 82-89.
- [4] 刘伟. 浅谈医院图书馆管理的信息化管理特点与措施[J]. 中国卫生产业, 2017, 14(36): 164-165