

Exploration of the Digital Construction Path of Library Books and Archives in Higher Vocational Colleges

Lian Liu

Heilongjiang Agricultural Engineering Vocational College, Harbin, Heilongjiang, 150088, China

Abstract

The management of books and archives in higher vocational college libraries refers to the standardized and orderly management and maintenance of library documents and archives. It includes a series of management activities such as sorting, cataloguing, indexing, storage, restoration and digitization of library literature collection. The significance and value of library archives management lies in that library materials and archives are valuable knowledge resources. Through digital construction, the library resources of higher vocational colleges can be effectively used by teachers and students of higher vocational colleges to meet the information needs of teachers and students of higher vocational colleges. Based on this, this paper focuses on analyzing the digital construction path of library book archives in higher vocational colleges.

Keywords

higher vocational colleges; library; books and archives; digital construction

高职院校图书馆图书档案的数字化建设路径探索

刘恋

黑龙江农业工程职业学院, 中国·黑龙江 哈尔滨 150088

摘要

高职院校图书馆图书档案管理是指对图书馆的文献和档案文件进行规范、有序的管理和维护。它包括图书馆文献馆藏的整理、编目、标引、存储、修复和数字化等一系列管理活动。图书馆档案管理的意义和价值在于图书馆资料和档案是宝贵的知识资源。通过数字化建设,可以保证这些高职院校图书馆图书资源被高职院校师生有效利用,满足高职院校师生的信息需求,从而为高职院校师生提供更方便的检索和借阅服务。基于此,论文针对高职院校图书馆图书档案的数字化建设路径进行重点分析。

关键词

高职院校; 图书馆; 图书档案; 数字化建设

1 高职院校图书馆图书档案的数字化建设趋势与挑战

1.1 高职院校图书馆图书档案的数字化发展趋势

数字化时代,高职院校图书馆图书档案管理趋向于数字化、电子化。大量纸质档案正在向电子档案转变,更多的资源以数字形式存在。图书馆正朝着数字化存储、数字化分类、数字化服务的方向发展,提供更加便捷、高效的访问和利用方式;在数字化时代,图书馆图书档案管理越来越注重数据管理和知识开发。利用大数据和数据分析技术,图书馆可以更好地整合、分析和利用档案信息,提供个性化的知识服务和优化的决策支持;在数字化时代,高职院校图书馆图书档案管理越来越提倡开放获取和共享。图书馆通过建立开

放政策和访问平台,鼓励和支持学术和公众访问和利用其档案资源,促进知识的传播和共享;在数字时代,图书馆的图书档案管理越来越依赖于社交和协作的平台和工具。图书馆利用社交媒体、协作平台、虚拟社区等工具,与高职院校师生、学者以及其他图书馆建立更紧密的联系与合作,促进档案资源的共建、共享和管理。

1.2 高职院校图书馆图书档案的数字化发展挑战

高职院校图书馆图书档案的数字化建设需要面对大规模数字资源的管理与保存。数字资源规模巨大,需要有效地存储、备份、检索和维护机制,以确保长期保存和可访问性;数字时代的图书馆图书档案管理需要充分重视数据隐私和安全保护。由于数字档案的存储和传输,个人和机构的敏感信息存在被非法获取、滥用或泄露的风险。图书馆需要建立严格的数据保护措施和政策,确保档案信息的安全和隐私;数字化时代的图书馆图书档案管理需要不断更新和发展技

【作者简介】刘恋(1986-),女,中国黑龙江哈尔滨人,硕士,从事图书资料管理研究。

术和工具。图书馆需要不断学习和掌握新的技术应用,以满足数字化时代档案管理的需要,优化服务。同时,图书馆还需要培训和提升员工的数字素养,使其具备处理和管理数字档案的能力;数字时代图书馆图书档案管理需要关注数据质量和可持续性。数字档案的质量和准确性对高职院校师生体验和知识服务至关重要。同时,图书馆还需要考虑档案管理工作的长期可持续性,包括数字资源的长期保存和数据迁移等问题。

2 高职院校图书馆图书档案的数字化建设的意义

2.1 节约档案存储空间

传统图书馆图书档案管理与电子档案管理相比,传统的图书馆图书档案管理需要专用的场所用于档案存放,保管时间的要求和逐年增加的档案材料对图书馆图书档案管理场所的规模有较高要求,所以,传统图书馆图书档案管理占用的物理空间较大。数字化建设能够充分发挥光盘存储技术的作用和价值,不断提高图书档案信息资源的存储密度,有效地节省空间。

2.2 提高档案管理效率

传统图书档案管理主要依赖于人工操作,速度慢,无法有效提高档案管理质量和效率,工作中容易出现纰漏;图书馆图书档案的数字化建设采取网络化、数字化手段进行,在使用和查询信息方面较为便捷,实现信息共享,准确性强,能极大地提高图书档案管理效率。

3 高职院校图书馆图书档案的数字化建设存在的问题

3.1 缺乏完善的档案管理体系

由于缺少健全的档案管理体系,使得各高职院校的图书馆图书档案管理工作缺少系统,缺少专门的工作人员来对图书馆图书档案进行处理,从而造成了整个档案的松散、片面等情况。另外,因为各高职院校图书馆对其进行统一的管理,所以很可能会发生资料遗失的现象。有些高职院校图书馆有为图书档案制订一个统一的档案的内容和形式,造成了在递交档案的过程中,往往会遇到一些与档案不符的地方,而这些地方又要经过反复的修订,进而还会影响到档案管理效果。另外,一些高职院校博物馆也在进行着数字化的管理,希望能够利用大数据、云计算等先进的数字化技术来达到对员工进行管理的目的。但是,因为工作的经验不足,这些高职院校在实践中仍存在着许多问题。例如,对图书馆中的图书档案进行采集和处理,常常要由多个工作人员共同完成,如果一个系统具有很小的访问量,那么就很难保证对其进行有效的保护,如果再有更大的访问量,就会给图书档案管理工作带来更大的挑战。主要因素就是工作人员在图书档案的工作中,没有做到对其进行有效的整合。

3.2 档案管理模式不科学

高职院校图书馆图书档案管理工作中的仍然是纸质版

的档案管理模式,这种管理模式无法进行长时间的存储,并且也不能对档案进行快速的查抄和翻阅,影响到了图书档案资源信息的共享性。此外,纸质图书档案管理模式还会影响到档案的获得率,从某种意义上来说,并不能满足高职院校图书馆图书档案管理的创新发展。另外,在进行图书档案管理中,纸质版的档案管理无法实现数据库的构建,从而影响到高职院校图书馆图书档案管理工作的质量和效率。

4 高职院校图书馆图书档案的数字化建设策略

4.1 加强建设档案管理工作环境条件

当今社会大多数图书馆普遍不重视图书档案数字化建设工作,难以有效提高档案管理工作的科学化、规范化水平。因此,中国高职院校校必须高度重视全面加强档案管理良好环境的建设,充分利用建设好的环境,进一步促进图书档案管理的严谨、规范水平的提高。不断加强图书档案管理良好内部环境的建设具有重要的现实意义。既能促进图书档案管理的实效性和规范化水平,又能保证重要档案资料的保密性和安全性,有效保证其不受任何外界干扰。在规范高职院校图书馆图书档案管理时,要特别注意档案资料存放区域的安全。为负责图书档案管理的相关人员设立专门的办公区,并为重要图书档案资料准备专门的存放区。根据相关调查,在数字化技术快速发展的背景下,绝大多数高职院校图书馆在开展图书档案管理工作时,通常采用自动化、数字化、智能化的信息数据库数据存储技术和信息检索设备。与过去相比,科学技术的不断进步带来了许多便利。过去,图书馆的图书档案管理主要以纸质档案为主。然而,无论是相应档案的电子存储,还是传统的纸质档案管理,都需要具备相应的防火、防潮等存储条件,以避免档案因存储条件不佳而损坏或完全丢失。目前,先进数字化技术在校内图书馆内部档案管理中的应用已经相当普遍,特别是在依托数字化的档案管理中。大多数高职院校校对图书馆内部档案管理的价值认识较深,重视图书馆的软硬件配套设备和设施,这样可以及时为图书馆开展的档案管理工作配备性能优越的数据存储设备和计算机。加大对软件和硬件的投入,不仅可以为推进档案管理的数字化、标准化、科学化发展提供有利条件,而且可以充分实现图书档案管理的价值。

4.2 完善档案管理数字化制度

加强高职院校图书馆图书档案工作中的各项工作,不断改进和规范高职院校图书馆的图书档案工作,是高职院校图书馆图书档案工作的一条有效途径。高职院校图书馆领导应该对健全高职院校图书馆图书档案管理体系予以足够的关注,根据有关的教育指导档案的规定,并与单位的教育教学工作的具体情况相联系,对档案管理工作的现状展开研究,并制订出有针对性、可操作性强的管理体系,将每一个工作步骤的细则和标准都加以规定,让有关人员清楚自己的职责和工作范围,尽可能地防止人员冗余、资源浪费等现象

的发生。

首先,要转变图书馆图书档案管理工作观念;其次,建立健全完善的图书档案工作体系,确定档案工作的规范与要求,引导工作人员在工作中做到尽职尽责,注重各种基础工作,保证不让档案工作被“边缘化”;最后,对图书馆档案工作进行规范管理。对目前已经形成了图书档案管理方法进行提升和改进,可以对目前的图书档案保管形成一定的标准作用和效益,保证其能够更加合理地顺利发展。关键能够从两个方面来对于整个规章制度开展具体的分析:其一,体制的建设和图书档案保管数字化管理能力的提高具备密切的联系,还可以有效促进中后期人员进行大程序管理时对于整个科学合理图书档案保管方式的运用;其二,完成数字化时代发展进步与现有机关高职院校图书馆图书档案管理工作方法相符合,保证人员的操作安全及使用效率的提高,可以更好地推动高职院校图书馆图书档案管理数字化的效率以及能力的提高。除此之外,监管制度务必高效地发挥出监管作用和功效,从不同主体和各个角度来对于整个图书档案资料信息管理制度的程序进行合理监管,可以对工作人员的实际操作起到一定的制度性功效,保证图书档案数字化建设工作的高效运行。

4.3 建立科学的图书档案管理模式

图书馆图书档案管理过程中,要充分利用数字化技术,规范图书档案管理内容,对各种纸质档案和音频档案等进行归类 and 区分,让图书档案信息的归档更加细致化,确保档案管理的效率。同时,对于不同的图书信息,还要利用计算机技术,建立图书馆图书档案信息数据库目录,并按照档案的分类进行目录的完善。目录要尽量细化,大分类中要有小分类,小分类下面还要延伸更为细小的分类,通过这种方式来实现高职院校图书馆图书档案数字化管理,体现出图书馆图书档案数字化管理的目的。另外,图书馆管理人员还要针对档案数字化管理设置档案共享查询机制,提高图书馆图书档案信息的利用率和共享率。此外,要对图书馆图书档案进行电子档案和文档档案的重新整合。利用数字化技术,以电子档案管理为基础,进行信息资源的整合,借助于计算机的优势,对图书馆们的档案信息进行信息资源网络化的处理,让图书馆们的档案信息转化成一种电子数据信息资源,为后期的数字化档案管理提供重要的信息支撑。在此过程中要保障有专业的人员进行监督和管理,提高图书馆图书档案数字化管理的规范性。

4.4 提高档案管理人员的综合素质

图书档案数字化整合过程中,现代高职院校图书馆要想实现对其全面开展,图书档案管理人员的综合素质是关键。一方面,高职院校图书馆应该对图书档案管理员员工进行合理培训,并将培训作为一项制度和流程在实际执行过程中贯彻执行;另一方面,档案管理人员应当积极主动参与档案资料数字化整合活动,有效提升自身的专业素养。当前,现代高职院校图书馆在进行图书档案资料数字化整合的过程中,所面临的问题和挑战是图书档案管理人员所不能察觉到的,因此,就需要及时采取相应措施,提高档案管理人员的综合素质水平。一些大型图书馆在实施图书档案资料数字化整合的过程中,还存在着人力资源缺乏等问题,这就需要高职院校图书馆内部充分重视人力资源问题。通过人力资源问题来发现高职院校图书馆图书档案管理中存在的诸多问题,采取合理、有效的措施来应对问题,以保障现代高职院校图书馆档案资料数字化建设工作能够实现高效开展。

5 结语

综上所述,数字时代背景下高职院校图书馆的图书档案管理人员必须主动拓宽档案管理途径。高职院校图书馆图书档案管理工作具有内容复杂和种类繁多的特点,尤其是对有一定历史意义的无组织文件资料的搜集很有难度。信息的描述、存储与整合是当前高职院校图书馆图书档案数字化建设的必然要求。图书馆应建立健全与自身相符合的图书档案数字化建设制度,搭建一套完善的档案数字化工作体系,加强对档案人员档案数字化管理的培训学习,积极引进高新技术、数字化人才与基础设施,使图书馆的图书档案数字化工作在新时期取得优异的成绩。

参考文献

- [1] 朱永征.高职院校图书馆图书档案的数字化建设路径探索[J].办公室业务,2022(1):164-165.
- [2] 郭峰.高职院校图书馆图书档案数字化建设研究[J].新媒体研究,2022(5):106-107.
- [3] 木兰.高职院校图书馆图书档案数字化建设研究[J].速读(上旬),2023(12):322.
- [4] 周姗姗.新时期背景下数字图书馆建设的创新研究[J].文化创新比较研究,2023,1(29):100-101.
- [5] 张学晖.创新服务手段夯实服务内容——浅谈未来图书馆发展方向兼及互联网+图书馆[J].安徽文学(下半月),2023(6):126-127.