

大数据时代创新事业单位档案管理的策略探究

高倩

高倩延长县应急救援服务中心 陕西 延安 717100

[摘要] 事业单位是我国在政治体系方面十分重要的构成部分,其主要肩负着为社会发展和人们生活切实提供多种服务的能力,服务范围覆盖了生活、学习以及生产等诸多方面,对于维护和谐社会环境起到了非常关键的作用。而事业单位中的档案同文书、科研以及人事等方面的内容信息紧密相关,为事业单位在管理方面的重点内容。但是在大数据环境下,事业单位以往在档案方面应用的管理手段已经较为滞后,管理弊端逐渐显现,给事业单位在档案方面的管理带来了不小的困难。因此本文重点以,大数据时代创新事业单位档案管理,展开相关探究。

[关键词] 大数据时代; 事业单位; 档案管理; 有效策略

【DOI】 10.12252/j.issn.2096-6261.2020.02.1093

档案管理是事业单位在日常管理方面的基础工作内容,能够将事业单位中的各种事情一一进行详细记录,同时可以反映出事业单位在日常工作方面的真实情况,能够为事业单位提升内部管理质量,规划发展战略,带动运行效率提供重要的参考依据。不过在进入到大数据环境后,信息水平飞速提升,使得事业单位在档案方面应用的传统式管理模式,无法满足当今时代的切实发展需要。为此在大数据环境下,事业单位就要对档案管理方面进行积极探究,并创新出优质的管理策略,以此才能够为事业单位长足性发展助力。

一、大数据环境和档案管理的含义简述

(一) 大数据的含义

简单来说,大数据指海量数据资料,能够表示数据规模已经大到不足以依靠人类自身能力或通过传统式软件工具进行处理的情况。而从海量数据信息里面能够快速且高效地获取到其中有价值、有作用数据资源的手段就是大数据手段。与此同时,大数据同云计算进行连接,可以在规定时长内收集、处理、利用和整理海量数据资料,助力事业单位在各项工作方面的高效开展。但是大数据不能用于单机作业,并且必须依靠互联网的分布式计算架构,基于云计算,才能够从海量数据资料里面获取到有用信息。此外,大数据有着量大、多样、精准、高速以及有效等显著特点,所以有助于推动事业单位在各项工作方面的良好实施^[1]。

(二) 档案管理的含义

档案主要指的是人们在工作、活动和学习等方面所直接形成的以各种形式储存且具有保存价值的一种原始记录。而档案管理不仅代表了对记录进行的管理行为和科学性储存行为,还是档案馆和档案室对于档案实体和档案信息进行管理和提供有关服务的一个总称。不过这些年随着信息水平持续发展,事业单位在管理制度方面的深入性改革,使得人们对档案管理方面的要求不断升高,同时要求其能够积极引入新技术与新手段,强化档案在管理方面的力度与深度,切实将档案的优势作用充分释放出来。

二、大数据环境下事业单位在档案管理方面创新的必要性

(一) 为确保档案真实性的必要手段

事业单位使用传统式手段在档案方面进行管理的时候,通常难以保证档案不存在造假的问题,因此使得档案信息无法确保真实性。而在档案方面的管理中主动引入大数据手段,不仅可以对档案做到在线管理,还可以有效避免纸质类档案容易出现的涂改与造假问题。与此同时,发挥大数据手段的优势作用,还可以有效确保档案内容的完整性,防止档案在传递环节存在丢失与损坏等问题。所以,通过使用大数据手段对档案方面进行创新管理为确保档案内容真实性的必要手段^[2]。

(二) 为丰富档案内容的必要工具

大数据在时代发展中应运而生,延伸了事业单位在档案信息方面的来源和储备。使得事业单位中的档案不仅同文书、科研以及人事等方面的内容信息紧密相关,还能够基于大数据手段对专项研究发展进程与项目进展报告等诸多重要信息进行记录。与此同时,为丰富档案内容,事业单位还可以着重在档案中增添员工的专业技能与科研教学等方面的信息。

(三) 为充分释放档案价值的必要途径

就事业单位来说,发展期间会产生很多档案资料,相关人员要想对档案进行科学管理,就要积极使用大数据手段,在帮助事业单位深入挖掘并应用有用档案资料的同时,充分释放档案实际应用价值。例如人事档案,可以基于大数据手段,对档案资料进行协调和优化。这样一来,事业单位领导人员就能够准确掌握工作人员自身优势和简历信息,让工作人员可以去到更适合自身发展的工作岗位之中,在达成人尽其才目的的同时,可以进一步带动事业单位在人力资源方面的综合管理效率,以此便能够为社会进行更为优质的公共服务^[3]。

三、大数据环境下事业单位在档案方面的管理问题

(一) 档案资源实际开发力度有限

为了契合时代现阶段发展要求,事业单位在档案管理方面建设了相关数据资料存储库,不过就库内资源而言还达不到全面的程度,加之管理资料方面的水平仍需提高,尤其对档案资源方面的开发力度需要加强,因此大大阻碍了档案价值的有效释放。而档案管理方面的水平对于事业单位来说,

会影响着事业单位整体管理和发展，如果无法对档案进行充分开发与利用，不仅会影响档案的实际作用，还会降低事业单位在档案管理方面的综合水平。所以，如果想让档案方面的资源能够切实达成社会资源良好共享的要求，那么就要充分发挥网络资源和信息技术的优势，对档案进行深入性挖掘和开发。

（二）档案信息易出现安全隐患

大数据环境下，多样化信息技术得到了持续发展，同时还被切实引入到了生产和生活等诸多方面。不过信息技术在为人们带来很多便利的时候，也容易引发些许问题，最为主要的问题在于信息安全方面。就现阶段事业单位在信息化管理方面的情况来看，可以发现事业单位负责档案管理方面的工作人员急需提高信息安全防备意识，若工作人员信息安全防备意识不足，不仅会使得档案信息难以保证安全性，还容易让不法分子肆意盗取用户信息，使得档案信息重要数据泄露，为人民群众的切身利益带来威胁。与此同时，个别不法分子还会使用木马和病毒对档案系统发起攻击，让事业单位在档案管理方面的系统出现瘫痪，从而造成不可逆转的严重后果^[4]。

四、大数据时代创新事业单位档案管理的策略

（一）持续增强档案信息资源利用与开发强度

将电子信息手段引入进档案管理方面能够凸显其诸多优势，例如：可以增强档案资源在挖掘方面的深度与广度，同时可以进一步强化档案资源在利用方面的综合效率。所以，事业单位对档案方面进行管理时，可以结合档案目录建立档案管理机制，及时整合散碎信息，切实释放信息手段优势，积极对档案资源进行开发与利用。此外，在实际整合档案信息期间，要积极构建相关科学化管理制度，达成对档案资源方面的分级管理，以此才能够充分发挥档案资源价值，更好地为事业单位所服务^[5]。

（二）保证档案信息方面的安全性

大数据环境下，计算机和信息网络已然变成了人们在生产、生活等方面不能缺少的重要部分，所以人们也习惯将档案信息存储在计算机和其他网络平台之中。不置可否地是，这种存储手段能够有效增强档案管理方面的综合效率，但是也会使得档案信息遇到安全威胁。而这种威胁主要与计算机和信息网络所具备的开放性紧密相关，只要这个人精通高超的计算机和信息网络的能力，就很可能成功侵入到档案信息存储库中，并对特定档案信息展开破坏和窃取等行为，从而危害档案信息方面的安全。尤其在档案库受到黑客入侵的时候，这些人就能够基于档案信息进行非法交易，若情节严重还会给人民群众的财产安全和人身安全带来极大的威胁。因此，对档案信息进行存储和备份的时候，一定要提高档案信息方面的安全意识。作为负责档案管理方面的工作人员，不仅要

对档案信息方面的安全性提起高度重视，还要懂得依据信息技术确保档案信息方面的安全。为此，工作人员可以通过加装防护类软件、设置安全密钥等方式，来强化档案信息在安全方面的等级。

（三）强化档案管理相关人员的综合能力

就现阶段事业单位在档案管理方面的队伍情况而言，老龄化现象较为明显，很多工龄长的员工都不具备计算机方面的基础性知识与技能，更有甚者故步自封，坚持使用传统式管理手段，使得档案管理方面的工作效率难以获得提升。为了良好处理这个问题，事业单位就要充分联系档案管理方面的员工工作情况，应用有效手段持续强化工作人员在计算机方面的基础性知识与技能。首先事业单位可以定期带领负责档案管理方面工作的人员，进行大数据方面专业知识的系统性学习，使得相关人员能够明确大数据具体概念、作用和特征，同时可以诚邀相关领域的专家在事业单位开展讲座，使得档案管理方面的工作人员能够渐趋形成大数据观念。其次，事业单位可以在高校之中诚邀优秀人才参与进档案管理方面的实际工作，为此可以通过增加薪资待遇来获得优秀人才们的青睐，从而持续扩大档案管理方面的人才队伍，切实提高档案管理方面的综合水平。最后，就档案管理方面的工作人员本身而言，需要形成活到老和学到老的观念，同时还需要积极主动提高自身在大数据与信息技术方面的素养，持续给自己充电，牢牢跟上时代发展进程，不断探究大数据环境下档案管理方面的创新模式与手段。

结束语

综上所述，伴随信息技术出现与飞速发展，使得人们纷纷进入到了大数据环境之中，因此大数据手段已然在生产和生活等方面得到了广泛的使用。档案管理是事业单位在日常管理方面的关键构成部分，若坚持使用传统式档案管理手段，势必难以契合时代发展要求。所以在大数据环境下，就为档案管理方面的工作带来了更多要求，基于此事业单位就要联系自身在档案管理方面的实际情况，积极探究并创新管理手段，以此才能够充分释放档案在信息资源方面的价值，助力事业单位的长足性发展。

参考文献

- [1] 梁天峰. 大数据时代事业单位档案管理的改革与创新[J]. 卷宗, 2018(14): 87.
- [2] 刘丽. 大数据时代事业单位档案管理的思考[J]. 数字化用户, 2018, 24(46): 135.
- [3] 薛春子. 大数据时代事业单位档案管理模式变化研究[J]. 赤子, 2018(26): 181.
- [4] 申波, 闵彦娟. 大数据背景下事业单位档案管理工作的创新[J]. 中国市场, 2018(32): 179, 181.
- [5] 续天宝. 大数据背景下事业单位档案管理工作的创新[J]. 建筑工程技术与设计, 2018(34): 2934.