

# 大数据时代档案专业人员数据素养提升对策

严晓丽

(重庆市秀山县公路事务中心 重庆 409900)

**[摘要]**随着社会经济的发展,我国逐渐迎来了大数据时代,在这个时代下,档案专业人员想要不断的提高自身的工作技能,满足现代化社会发展的需求,就需要努力提升自身的数据素养。以下是本文根据大时代环境下,当前我国社会发展的特点以及对档案专业人员的工作要求,从数据意识素养、数据处理素养、数据利用素养三个方面对档案专业人员数据素养的提升策略进行分析,期对档案专业人员数据素养提升具有参考帮助的价值。

**[关键词]**大数据;档案专业人员;数据素养提升

**[DOI]** 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.03.1599

档案管理部门作为历史信息保存库,其馆藏的数据也更多的显现出来大数据时代所具有的特点,大数据具有容量大,种类多,速度快,真实性强等特点。对于大数据中信息资源的收集、开发与利用都是根据档案专业人员来完成和实现的,所以,提高档案专业人员的数据素养,不仅可以更好的满足大数据对人才的需求,也可以有效促进科学的进行与发展。

## 一、档案专业人员提升数据素养的重要性

首先,从国家层面分析,随着社会工业与信息相关发展战略的制定,对于大数据在我国社会经济可持续发展中的作用也越发重视。档案管理部门作为我国历史资源的主要保管地,其不仅可以为我国大数据建设提供数据信息资源,也可以帮助让国家在各项政策出台前,有了科学研究的依据,让政策变的更具科学性和全面性。档案专业人员作为我国档案的管理者,不仅承担着数据采集、归类、整理以及分析的任务,其数据素养直接影响着档案数据资源的质量<sup>[1]</sup>。

其次,从档案管理部门的层面上分析,国家的战略布局与各项现代化科学技术的发展,不仅对档案管理的方式和理念产生了影响,也对档案管理的管理模式、管理技术的改变起到了推动作用。国家档案局局长李明华在全国档案局长馆长会议上的工作报告中指出:“档案工作正在经历着一个从接收保管纸质档案到接收保管电子档案,从管档案实体到管档案数据,从手工操作到信息化、智能化操作,从档案资源分散利用到联网共享的变革过程<sup>[2]</sup>”。

再者,从个人层面上分析,档案管理人员在不断提高自身数据素养的同时,也可以有效提高自身的综合能力和竞争力,这也符合我国对现代社会经济发展的用人要求。

## 二、档案专业人员数据素养提升对策

### (一)数据意识素养的提升策略

根据我国档案局和人力资源社会保障在2019年颁布的《档案专业人员继续教育规定》内容中的要求我们可以知道,对于档案专业人员实施继续教育的原则、管理体制、内容方式、管理评估、监督检查等作了明确的要求,并且对档案还礼人员的职业素养和工作能力也做出了明确要求,这在一定程度上为档案专业人员素养提升提供了制度保证<sup>[3]</sup>。档案管理部门的工作人员,在实际管理工作过程中,可以根据自身的工作特点和现状按照《档案专业人员继续教育规定》对工作方式进行调整,再借助现代化网络学习继续教育新的管理技能的同时,根据理论知识和实践两个层面对其进行教育,让其在工作中可以有效将这两个方面相结合,从而不断增加档案专业人员对数据的认知,并且能够在实践中不断创新,促进我国档案管理的数据意识。

我国档案管理部门想要有效提高档案管理人员的数据意识,就需要对其采用在教育的方式,不断增加其理论知识技能。例如,相关部门可以开展数据素养提升培训班,邀请专业人士对数据素质提升的理论知识进行讲解,让工作人员同过学习大数据时代数据素养的内涵、重要性以及必要性等理论知识,不断加强其对提升自身数据素养的意识。在课程讲解的过程中,要从基础的数据知识开始讲起,并且在讲解中,可以加

入一些实际操作的案例,让其根据案例进行学习,不仅可以让档案管理人员学习数据知识变得更具体,也可以让加深其学习印象,从而培养档案管理工作人员的数据敏感度。

### (二)数据处理素养的提升策略

数据素养实际上指的就是档案管理人员对数据的运用能力,在其对档案管理的过程中,能够科学的利用数据采集、分析、处理等方式对档案进行管理等。随着大数据时代的到来,人们的生活方式不仅发生了巨大的变化,人们的工作方式也受到了一定的影响。档案管理受到大数据的影响,传统的管理方式已经无法满足档案管理工作对数据处理的要求,所以,不断提升档案管理人员的数据处理素养已经成为其提高工作效率和质量的首要条件。与此同时,在其联系数据处理时,也需要聘请专业的操作教师对其进行指导,在保证其熟练掌握每一个操作流程后在让其进行在实际工作中进行锻炼,这不仅可以提高其数据处理的能力,也可以有效提高档案管理人员的数据素养。

### (三)数据利用素养的提升策略

数据的价值是通过档案管理人员在利用数据管理档案的过程中体现出来的,数据利用素养可以说是档案管理人员提升数据素养的主要内容之一。大数据时代不仅改变了档案管理方式,也在无形中改变档案管理人员的工作观念和服务方式。想要让档案管理变得数据化的同时,促进我国社会经济的发展,档案专业人员改变自身的服务观念是其中的关键。所以,在提升数据利用素养时,要不断的改变档案专业的服务理念,让其主动转变服务方式,在不断满足社会发展需要的同时,促进社会经济的发展。例如,在档案专业人员对档案进行数据化管理时,可以利用其对数据的敏感度,让其对档案数据资源进行深入挖掘、用户数据挖掘等,不断提高其主动服务的意识,完善各种档案管理数据,让其他部门在借助档案管理参考时更具科学性,这不仅可以提高档案专业人员的数据素养,也对我国社会经济的发展具有促进作用。

总之,在大数据时代下,国家发展的机遇和挑战是并存的状态,提升数据素养已经成为我国各个领域持续发展的主要任务。其中,档案管理作为分析市场发展方向的主要依据,提高档案专业管理人员的数据素养,让档案管理更具数据化和科学化已经成为我国适应大数据时代发展的主要方式之一,这不仅可以促进我国档案管理像数据化管理转变,也可以更好的满足社会发展的需求,帮助档案管理从被动服务像主动服务转变,让档案管理人员在提高自身数据素养的同时,更好的为社会发展服务,发挥档案管理的最大价值。

### 参考文献

- [1]邢奕变,杨晴晴.大数据时代档案专业人员数据素养提升探析[J].档案与建设,2020, No. 376(04): 40-44.
- [2]许美娟.大数据时代提高高校档案人员素质的对策[J].科技经济导刊,2019, 000(022): P. 225-225.
- [3]林玉芳.大数据时代医院档案管理人员应具备的素质[J].人文之友,2019, 000(009): 48-49.