

大数据背景下高校档案管理信息化策略研究

李红豆

在高校档案管理中，对于大数据技术的应用日趋广泛。根据目前高校档案管理的具体工作，客观分析在档案管理信息化转型过程中所面临的缺乏制度规范、管理流程混乱、人员结构不合理等问题，认为高校应该从优化档案管理人员队伍建设、转变档案管理思路、完善信息化基础设施等方面入手，逐步实现以信息化为核心的现代化档案管理模式。

大数据时代的到来使得各种信息技术在社会的各个方面都得到广泛的普及，使各个行业发生了翻天覆地的变化。档案管理工作作为高校日常工作中的关键一环，是维系高校正常运转的重要基础。现阶段，现代信息技术在高校中的广泛运用也使得传统的高校档案管理面临转型的难题。加快推进信息化转型不仅对档案管理效率与质量的提升有极大的促进作用，同时也减少了管理成本。所以为了有效推进高校档案管理的信息化建设，就必须深入研究当前管理中所存在的各种问题，并探寻优化大数据背景下高校档案管理信息化建设的策略，从而为其他行政单位在档案管理信息化建设方面提供经验借鉴，有利于他们在今后的发展中也能够摸索出一套符合自身发展实际的信息化转型思路，全面提高档案管理的效率。

高校实现档案管理信息化的意义

在大数据时代，顺应信息化发展趋势，全面推进高校档案管理的信息化转型对于高校的自身发展具有极其深远的意义。

1、优化档案存储的环境

高校档案信息化管理实质是运用现代信息技术对海量的纸质原始档案进行信息化处理。首先，运用软、硬件系统建立一个虚拟化网络信息环境。然后通过数字编码，将纸质档案转换为各种格式的数字文件，最终实现彻底的信息化，从而形成门类清晰、内容丰富的数字化档案数据系统，并逐步创建信息化档案数据库。高校档案信息化的实现，使得原始档案的存储期限更加长久，查询和使用更加便利。^[1]由此便真正解决了传统档案存储空间浪费、材质易损坏等问题，一定程度上弥补了

高校欠缺专业档案管理人员、缺乏专用档案存储空间等不足，可以充分发挥存储空间的能力限度。

2、提升档案管理的质量

大数据等信息技术推进高校档案管理模式发生翻天覆地的重大变革。在智慧化管理理念的影响下，纸质档案势必要向数字档案进行转型。第一，档案管理信息化将给予高校数量可观并且优质准确的档案资料，并给高校的日常教学、科研和行政等活动提供便利的个性化服务。大数据技术强化了档案信息化管理的辐射范围，提高了档案资源的利用效率以及档案管理的质量水平。第二，在信息化管理背景下，一系列涉及社会生活各个方面的现代信息技术的大规模使用，使得档案管理能够打破时空的限制，推进档案信息的网络远程共享。高校档案管理人员通过互联网将档案管理系统与学校其他业务系统进行联接，将学校日常工作中不同门类、不同内容的数字文档材料按时上传并归档存储，以方便日后取用，从而确保档案资料的安全和完整，有效缩减档案部门的工作量，全面提升档案管理工作效率，为高校发展提供更加优质的档案服务。

3、推进档案管理的标准化发展

实现档案管理信息化能够有效促进高校档案管理的标准化发展。第一，管理信息化进程的加快促使档案管理人员养成标准化管理意识，进一步清楚划分档案管理部门与其他职能部门之间的权、责、利，构建标准化高校档案信息管理制度。第二，高校的领导层应从宏观层面确定档案部门的制度规范、人力资源管理以及整体发展方案，并进行引导和监督。第三，在高校档案管理信息化建设的过程中，必须制定统一的高校档案管理制度标准，从而方便对于档案管理工作的日常绩效考核。在