

人工智能时代图书档案管理革新路径分析

张 燕

(广东省食品药品职业技术学校,广东 广州 510000)

摘要:现阶段的图书馆经营、发展不断的创新,在人工智能时代的影响下,需要进一步的思考未来的管理路线。图书档案管理的革新势在必行,应坚持在新技术、新理念的引入力度上不断的提升,打造智能化的管理平台,并且在管理团队的建设上保持较高的专业水平。另一方面,图书档案管理的体系、制度应不断的创新,针对不同的读者提供匹配的服务,从而在管理的形象建设上努力取得更好的成绩,为将来的发展做出更大的贡献。

关键词:人工智能;图书馆;档案管理

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.18.161

相对而言,图书档案管理的难度并不低,内部因素、外部因素较多,在人工智能的理念、技术介入时,应不断的渗透时代的新思想,引导大家对图书档案管理的方法更好的掌握,确保在管理的可靠性、可行性方面不断的提升。与此同时,图书档案管理的人工智能平台塑造,应按照个性化的方法来创新,对于管理过程中可能遇到的挑战、疏漏,都要按照科学的方法来完善,确保在长期工作的布置上得到更加卓越的成果。

1 图书档案管理的问题

1.1 管理技术薄弱

现阶段的图书档案管理问题并不少,管理技术薄弱是常见的问题。很多图书馆在管理技术的应用方面,依然是按照传统的、粗放的手段来开展,并没有充分的考虑到长期的管理规划。例如,各类图书信息的录入,仅仅是按照简单的信息来录入,在查找和检索的过程中,很容易出现“查无此书”的情况,并不利于图书馆的服务进步,而且整体上的管理工作开展容易产生较多的矛盾、冲突。管理技术的薄弱问题,还在于自身的管理平台塑造,并没有按照全新的技术来操作,针对智能化的应用不够充足,看起来能够实现图书档案管理的全面进步,实际上导致现有的工作难以良好的过渡,整体上的工作无法协调的开展。

1.2 管理人员素质较低

对于图书档案管理,员工素质低的情况已经成为了严重的问题,想要在未来的工作开展上取得更好的成绩,必须站在多个角度来思考。图书档案管理的很多人并没有在新理念、新方法上系统化的学习,而且缺少培训、指导,各方面的工作开展完全按照经验模式来操作,不仅无法得到优良的成绩,还会由此造成更多的漏洞。管理人员缺少团队作业,大家自顾自的站在个人的岗位来开展工作,没有开展良好的配合,这对于图书档案管理的优化造成了较多的阻碍。管理人员的素质,直接关系到图书档案管理的水平,对于未来的发展能够产生巨大的影响,必须按照全新的思路、方法来完善,应努力的打造高素质的团队,这样才能对今后的管理任务较好的完成。

2 人工智能在图书档案管理中的应用策略

2.1 优化管理技术

现如今的图书档案管理已经进入到全新的阶段,为了在今后的工作开展上取得更好的成绩,要对管理技术合理的优化。人工智能时代下,图书档案管理的技术要按照便捷性的方式来开展,对管理的功能不断的完善,促使长期管理的效率、质量更好的加强,减少潜在性的缺失和疏漏。各个部门将文件发送至档案管理部门,档案管理部门集中归档后上传到档案管理系统当中,有关部门的工作人员通过访问权限后可以直接访问该档案,实现档案管理的一站式服务。另一方面,单位要提升办公档案的数字化处理能力,充分利用先进的信息设备。笔者建议单位购置高速电子扫描仪,实现纸质档案在转化为数字档案时能够高效、科学和规范。

2.2 加强人才队伍建设

人工智能的时代发展不断加快,图书档案管理的要求、规范必须不断的提升,而且在人才队伍的建设上应不断的加强。例如,图书档案管理的所有人员,均要开展技术培训、指导,确保大家在日常工作的开展

上,能够采取专业的策略、方法来实施,减少经验管理的不足,针对一系列的管理工作安排应按照协调性的方式来完成,减少重复性的管理,促使图书档案管理的目标更好的实现。人才队伍的建设过程中,应明确大家的责任、义务,对于团队合作的标准更好的提升,坚持在图书档案管理的平台操作上更好的调整,最终在图书馆的经营、发展上取得更好的成果。人才队伍的建设,是未来的重点努力方向,应进一步的提升人才的要求。

2.3 加强大数据技术应用

人工智能的融合,能够推动图书档案管理的前进,但是在人工智能的表现方式上是多种多样的,需要从不同的角度来思考。大数据技术是全新的技术,其在应用的过程中,能够对图书档案管理开展系统的分析,掌握好管理的具体规范、标准。例如,根据大数据的分析结果,能够对档案管理的薄弱环节更加明确,对于存在的风险、可能出错的地方进行有效的标记,促使日常的管理工作开展,能够找到正确的方向,在管理任务的主次关系上更加清晰。另外,大数据技术的实施,可以让图书档案管理的精细化程度更好的提升,一系列工作的开展对所有的档案数据、信息做出全面的把控,促使长期工作的开展,能够按照全新的规范来落实。

2.4 完善远程控制

国内的图书档案管理,能够站在全新的角度来思考,并且促使管理的可靠性、可行性更好的提升,人工智能的融入,还要对远程控制进行良好的完善,这是不可或缺的组成部分。图书档案管理的内容非常丰富,在档案信息的搜集、整理、优化时,要考虑到日常工作的具体诉求。远程控制是人工智能的重要手段,在有网络的地方,可以实现数据库的远程访问和操作,对于现场工作的不足进行更好的优化,确保在图书档案管理的体系上更好的加强。另外,远程控制的完善,能够对档案信息更好的保护,针对外界的攻击行为快速的识别、切断。

3 结束语

随着科技的发展、理念的革新,人工智能与图书档案管理的结合,能够按照全新的理念、方法来创新,并且促使各方面的工作开展采取针对性的策略来调整,各项问题的解决能够从根源来开展。日后,应继续在图书档案管理的创新力度上不断的提升,加强人工智能的技术应用,在管理系统、管理平台的塑造上,按照个性化的方式来完成,对图书档案管理的效率更好的提升,从而在将来的发展上取得更好的成绩。图书档案管理的技术团队应不断的强化,加强技术操作的水平。

参考文献

- [1]丁晶晶.人工智能时代档案管理革新路径分析[J].档案管理,2020, No.244(03):69-70.
- [2]李晓蕾.信息管理系统有效提高图书档案管理的策略[J].信息记录材料,2021,22(2):147-148.
- [3]颜湘原.人工智能时代智慧图书馆的概念、要素与发展路径[J].图书馆学刊,2019, No.288(03):9-12.
- [4]董冰.人工智能时代图书档案管理革新路径分析[J].办公室业务,2021(1):97-98.