

在学术期刊中合理应用人工智能的倡议书

尊敬的全国学术期刊界同仁们：

人工智能技术的快速发展,正在重塑哲学社会科学研究的未来,为学术期刊的发展带来了诸多机遇与挑战,为了更好地推动人工智能在学术期刊中合理使用,赋能学术期刊高质量发展,我们在此郑重提出以下倡议：

坚持正确的政治方向和学术导向。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,始终坚持正确的政治方向和学术导向,持续强化学术期刊意识形态阵地建设,借助人工智能技术扎实地推动学术期刊高质量发展。

坚持以人为主,技术为辅。始终要明确,人工智能只是一种辅助技术工具,不能完全代替编辑人员、评审专家和科研人员的专业判断与智慧。在期刊工作的各个环节,应充分发挥人的主观能动性,让人工智能技术为学术质量的提升服务,而非主导决策过程。

注重数据安全与隐私保护。在使用人工智能技术处理学术数据时,必须严格遵守相关法律法规,确保数据的安全存储与传输。对作者、评审专家以及读者的个人信息进行严格保密和管理,防止数据泄露事件的发生,维护学术共同体的信任。

保持透明性与可解释性。对于人工智能参与的期刊工作流程,如学术不端检测算法、评审专家匹配模型等,应保持透明性,向相关人员清晰解释其工作原理和背后逻辑,建立各方对人工智能技术应用的信任,在出现问题时可以及时进行解决和调整。



建立行业标准与规范。学术期刊界应共同努力,制定关于在期刊中应用人工智能技术的行业标准和规范。明确人工智能技术在论文筛选、评审、出版等各个环节的使用范围、操作流程以及规范要求,促进人工智能技术在学术期刊领域的规范化应用。

健全信息真实性审核机制。着力防范人工智能滥用与误用导致的虚假信息生成与传播,强化学术内容核查体系建设,重点加强对于论文中事实、数据、图片、文献引用真实性的核查,维护学术研究的严谨性与知识体系的公信力。

鼓励创新应用实践。支持和鼓励学术期刊开展人工智能技术应用的创新实践项目。对于在利用人工智能提升期刊影响力、优化用户体验、推动学术传播等方面取得显著成效的期刊,应进行经验分享和推广,带动整个学术期刊行业的创新发展。

加强人才队伍建设。学术期刊编辑部应参加人工智能技术应用培训,提升对相关技术的理解与操作能力,能够熟练运用人工智能工具为期刊工作赋能。同时,鼓励编辑人员主动学习最新的人工智能技术和研究成果,不断探索人工智能在学术期刊领域的更多应用场景。

学术期刊界同仁们,人工智能时代已经来临,合理应用人工智能技术是学术期刊顺应时代发展潮流、提升自身竞争力的必然选择。让我们携手共进,积极探索、合理应用人工智能技术,为学术期刊的繁荣发展注入新的活力,为推动学术期刊的高质量发展和学术研究的进步贡献力量!

