

数字网络环境下高校学术期刊的办刊思路

张海芸, 张保军

(常熟理工学院学报编辑部, 江苏常熟 215500)

摘要:在数字网络环境下, 高校学术期刊只有转变观念, 充分利用现有条件和数字网络优势, 提高质量、扩大影响力, 挖掘潜在的资源, 为作者、读者提供更多更好的服务, 切实注重知识产权的保护和编辑队伍的培养, 才能在出版市场改革的浪潮中站稳脚跟, 发挥高校学术期刊应有的作用。

关键词:数字网络环境; 高校; 学术期刊; 办刊思路

中图分类号: G214 **文献标识码:** A **文章编号:** 1671-5322(2012)03-0086-04

数字出版是出版发展的一个新阶段, 已经成为当今出版业发展的方向和潮流。“数字出版从广义上说, 只要是用二进制这种技术手段对出版的任何环节进行的操作, 都是数字出版的一部分。它包括: 原创作品的数字化、编辑加工的数字化、印刷复制的数字化、发行销售的数字化和阅读消费的数字化。”^[1]数字技术的兴起和发展, 使得出版的内容形式、传播手段、阅读方式、市场主体乃至盈利模式等方面发生巨大的变化, 并导致整个传统出版行业面临结构性的转变。从美国传统出版业发展数字出版的经历来看, 传统出版转向数字出版的难点并不在于技术和资金, 而在于能否根据出版社自身所处的数字信息环境, 充分把握数字出版的内涵与特点, 建立起合适的数字出版定位与相应的盈利模式^[2]。

高校学术期刊是我国学术期刊的主体, 但它存在的“全、散、小、弱”现象已成为制约其进一步发展的瓶颈^[3], 如何在数字网络环境下, 适应出版现代化的要求, 改变办刊思路和办刊模式, 办出水平, 提升高校学术期刊的质量和影响力, 是值得认真探索的问题。

一、借助数字网络资源优势, 提高质量

内容质量和学术水平永远是学术期刊的核心竞争力。所以要提升高校学术期刊的影响力, 必须严把质量关, 提高刊文质量。在数字网络环境下, 根据编辑出版的几个流程, 可以从以下几方面

具体入手来实现刊文质量的逐步提高:

1. 利用网络信息加强选题和组稿的针对性

随着互联网的出现和进一步完善, 人们获取各种信息变得越来越方便、快捷。编辑人员可以通过学术期刊网站和期刊数据库等途径获取学科前沿信息, 洞悉研究热点; 也可以通过网络途径获取作者信息、审稿专家信息, 了解、收集重点作者、审稿专家的研究动态, 如研究的深入、研究方向的转移等信息, 逐步建立、完善、修改作者信息库和审稿专家库。在此基础上使选题、组稿、约稿、栏目设置等更具特色和针对性。

2. 利用网络优势吸引稿源

科技期刊的作者也是读者, 读者也是作者。要为作者、读者提供全方位的服务, 比如利用网络优势提供定时更新、增值服务。通过学报网站提供信息链接以及互动式服务, 以吸引作者及读者的兴趣。利用在线采编系统, 实现稿件处理流程的网络化, 进一步加快稿件处理进度, 缩短审稿时间, 减少作者的“一稿多投”现象。另外, 可通过网上调查、留言等形式积极征询作者、读者、审稿者对期刊编辑出版工作的建议与意见, 不断反馈期刊改进意见和编辑活动中存在的问题。从贯彻出版标准出发^[4], 以人为本, 全心全意为作者、读者服务, 以吸引更多稿源, 提高刊文质量。

3. 利用检测工具确保录用稿件质量

审稿质量的高低直接影响科技期刊的学术质量^[5]。审稿要严格按照“三审制”原则。编辑在

收稿日期: 2012-05-26

作者简介: 张海芸(1970-), 女, 江苏张家港人, 编辑, 研究方向: 编辑学。

初审时要充分利用学术不端文献检测系统,提高初审效率,并可利用网络资源审查稿件的原创性、创新性和学术规范性^[6]。对于检测结果,编辑人员应根据实际情况区别对待,超过一定标准的当然要弃之不用;对于作者因大意或不了解而涉及个别句子抄袭,但文章选题立意、框架、论证等方面没有问题的,则可以考虑让作者进一步修改。根据审稿专家库信息,确保通过初审的稿件能被送到关心学报发展、有责任心和具合适研究方向的专家手中,保证审稿质量和录用文章质量。

4. 利用作者网上校稿和人机互校等方式提高编校质量

作者校稿有着编辑人员校稿无法替代的优势,但传统的纸质校稿,要把校样邮寄给作者,待校对完成后再邮寄回编辑部,这样一来一回,就耽误了不少时间,相应也会延长稿件发表时滞,这对刊物、作者和读者都是不利的,所以一些刊物往往省略了这个环节。而利用电子、网络优势则很容易解决这个问题。另外,利用一些编辑软件的校对功能可以实现计算机自动校稿,结合作者自校、编辑人员之间互校,可以尽可能地提高编校质量,从而提高刊物质量。

二、利用网站优势扩大学术影响力

目前,虽然大多数高校学术期刊已加入大型期刊数据库,实现了在网络上的数字化传播,但仅靠加入大型期刊数据库来提高期刊的影响力还很有限。很多高校学术期刊都是综合类期刊,也不适合通过横向联合创建同行专业学术期刊权威数据库^[7],而目前可以实施优先数字出版的高校学术期刊数量也还不多。期刊网站是网络化时代宣传、展示期刊的重要窗口,是编辑部提高工作效率、扩大期刊的市场占有率、吸引国内外读者、提高期刊竞争力、促进期刊规范化管理的有效途径^[8]。在目前的网络环境下,绝大多数高校学术期刊已经建立拥有了自己的网站,只是由于不够重视或人力与技术力量的不足,导致网站使用和维护更新率低,远没有发挥它应有的作用。因此,在数字网络环境下,高校学术期刊要立足现有条件真正重视网站建设,利用网站优化编辑办公与互动,发挥网络优势,更好地提供服务,凝聚人气,扩大期刊学术影响力。

1. 丰富和及时更新期刊网站信息

期刊网站(最好是独立域名的网站)是展
万方数据

示和宣传期刊的平台和窗口。很难想象,在网络发达的今天,一个内容单调、信息陈旧的网站会有人愿意去访问。因此,要吸引更多的作者和读者,必须不断丰富网站内容,及时更新网站各种信息。有关刊物与编辑部的所有信息都可以在网站发布,如期刊介绍、获奖情况、编委会名单、栏目设置、投稿要求、联系方式、期刊征订启事、征稿启事、版权申明、规章制度、论文写作、规范指南、稿件处理流程、读者调查、下载中心等。高校学术期刊订阅数量有限,在目前的网络环境下,在网上发布详尽、丰富的信息,其影响面远超过印刷版期刊上的信息,这些信息可以树立期刊良好形象,也让更多的作者、读者了解刊物,扩大影响。期刊内容数字化后也可以在网站发布。据2010年程维红等人的调查统计显示,1105种中国科技核心期刊中,有81.7%在自建网站上发布期刊目次,有65.0%进一步发布期刊文章摘要,有44.7%发布期刊文章的全文^[9]。可见要进一步扩大刊物影响,这种做法是大势所趋。在编辑部人力允许时,可以把加入期刊数据库前出版的刊物目次、摘要等数字化后在网站发布,这样有助人气的聚拢。

2. 逐步实现办公网络化和优先数字出版

目前实现期刊办公网络化的采编系统软件很多,大多具有在线投稿、审稿、查询及远程编辑等功能。随着数字网络技术的进一步发展和人们观念的转变,期刊采编系统已越来越显示出它的优越性。2010年1105种中国科技核心期刊的自建网站上,有超过60%的期刊网站上具有“在线投稿”(68.1%)、“在线审稿”(64.3%)、“在线查稿”(68.5%)和“在线远程编辑”(61.2%)功能^[9]。如今,本刊编辑部也正式决定要引进这套采编系统(目前正在试用三才采编系统),另外还考虑要注册DOI,为将来优先数字出版、促进学术交流和期刊发展打好基础。我们相信,依托期刊网站平台,逐步实现编辑出版全过程的数字网络化,是期刊现代化发展的方向。

3. 通过编辑的整合提供更多的增值服务

培养和提高编辑人员的整合能力,是对高校学术期刊编辑工作提出的新的更高的要求。要充分认识信息时代编辑工作的全新含义,强化网络意识,成为出版资源的整合者,开创网络出版的新局面^[10]。如前所述,将网络电子化的期刊内容发布在网站上(包括溯源至创刊号的目次、摘要等)

都是给读者提供的增值服务。再如,在现刊的文后可以设置相关文献链接或专业知识拓展阅读链接等。在网站主页或相关网页上可以设置与校外各种网上资源的链接,如学术会议信息、学科发展动态信息,相关学科的文本资料、课件或音频、视频资料,甚至公共服务信息等。通过提供更多的增值服务,吸引、留住更多作者和读者对网站的关注,从而进一步扩大刊物影响力,促进社会文化的传播和发展。

4. 通过互动式服务平台吸引作者、读者、审稿者浏览和互动

可在期刊网站通过设置在线留言或 QQ 交流平台加强与作者、读者、审稿者的即时、快捷、有效的交流。也可通过开通博客、设置论坛等方式促进编辑与作者、读者、审稿者之间的相互了解、交流与合作。还可定期开展网上调查活动,积极征询作者、读者、审稿者对期刊编辑工作的建议与意见,并及时把期刊改进意见和编辑整改措施通过网站互动平台反馈给作者、读者、审稿者,吸引他们的参与热情和对本刊的关注度。

三、重视网络环境下的知识产权保护

长期以来,由于历史及社会原因,人们特别是科技期刊的从业者,对于著作权(或者版权)问题一直缺乏足够的重视和应有的关注^[11]。很多学术期刊的作者因为只看重文章的发表和传播,加上维权的不易,故对于某些情况下期刊的侵权行为也是懒得去计较。然而贯彻《著作权法》是依法治国,落实尊重知识、尊重人才思想,发展知识经济,维护国家形象,促进改革开放的需要和体现^[12],也是适应出版现代化的需要。学术期刊是一种汇编作品,根据中华人民共和国著作权法的规定,期刊社享有相应的著作权,但期刊社行使著作权时,不得侵犯原作品的著作权。因此,必须获得作者的授权才能刊登其作品,同样也必须获得作者作品的信息网络传播权后才能将作品在网络上传播,否则就会构成侵权行为。同时,如果期刊所登载的文章涉嫌抄袭、剽窃等侵犯他人著作权的行为,那么期刊社也可能面临与作者一起承担侵犯著作权的后果。

高校学术期刊编辑部在清醒地认识到以上两点的基础上,在处理学术文章时一定要首先尽到“合理的注意义务”,包括利用学术不端文献监测系统筛查,充分利用网络优势初审,结合专家审

稿,对可疑文章进一步审查等。很多学术期刊为了适应信息网络传播的需要,通常会在版权页刊登信息网络传播权申明,也有在网站上刊登的征稿通知中写明“文章一经录用刊出,视为作者同时把信息网络传播权授予本刊”,或单独在网站上发布一份版权申明,这可看成是与作者签订集体合同。目前,已有越来越多的期刊社开始实施与作者签订版权转让书^[13]。这是各期刊社顺应期刊出版发展方向,适应出版现代化、国际化和数字网络化的重要举措及保证。

四、加强网络环境下的编辑队伍建设

数字网络环境下出版业的竞争归根结底也是人才的竞争,因此,适应现代出版业的新形势,必须培养一支能适应数字网络时代的编辑队伍。

1. 转变观念,与时俱进

时代的发展是不容逆转的,进入 21 世纪以来,传统出版向数字出版的转变程度已日益加深,不进则退,不思发展就会被淘汰。只有认清了这种形势,高校学术期刊编辑部从领导到编辑人员都达成共识,才会在实际工作中时时处处以适应数字网络环境为目标,做好学术期刊工作,更好地提供服务。领导重视,就会在引进期刊在线办公系统等方面大开绿灯,给予资金、技术、培训等方面的大力支持与推进;领导重视,就会给予人力、物力、财力等的支持,提高学报网站的建设水平,更好地为作者、读者提供增值服务。而编辑人员的观念转变了,就会有学习新知和转变工作方式的动力,就会在编辑工作的各个环节,注意学习各种新技能、新方法等。所以,适应数字网络环境下学术期刊编辑工作,转变观念是先导。

2. 提高编辑人员的计算机、网络技术和外语应用能力

数字网络时代,各行各业对从业人员计算机和网络技术的应用能力要求进一步提高,对高校学术期刊编辑人员来说,尤为如此。编辑人员要熟练掌握与工作相关的计算机处理技术,如文档处理、图表处理及相关软件的使用,以提高编辑效率,更好地服务作者、读者。编辑人员要熟练掌握各种网络技能,如各类学术信息的搜索、分析、选择、加工、整理技能,编辑流程的网络化技术,网络互动交流技能等。学术期刊文章中经常会涉及外文文献,在纸质外文文献匮乏的背景下,编辑人员就要善于学习和利用外文文献的网络搜索技术,

经常主动浏览外文网站,阅读外文网络文献,并学习和借鉴网上的国外办刊经验。

编辑人员提高上述能力的途径有很多,可以参加新闻出版管理部门组织的数字网络出版业务培训;编辑部也可以专门组织一个数字网络出版方面的短期培训班,邀请相关专家来讲课;编辑人员更可以借助网络自学或相互学习来提高这方面的能力,适应现代出版的需要。

总之,在数字网络环境下,高校学术期刊面临着挑战与机遇并存的局面,如果安于现状,不思进取,那么最终将会失去作者和读者,被出版市场无情地淘汰。如果能够及时转变观念,迎头赶上,充分利用现有的条件,挖掘潜在的资源,利用数字网络优势,提高高校学术期刊质量,为作者、读者提供更多更好的服务,就必定能在出版市场改革的浪潮中站稳脚跟,发挥高校学术期刊应有的作用。

参考文献:

- [1] 张立,陈含章.“数字出版”概念探讨[EB/OL].(2006-09-29)[2012-02-06].http://tech.sina.com.cn/other/2006-09-29/1620116678_8.shtml.
- [2] 金更达,袁亚春,傅强.高水平大学出版社数字出版定位研究[J].大学出版,2008(5):41-46.
- [3] 游滨,蔡珍红,彭建国,等.高校学术期刊质量保障体系建设的思路与举措[J].编辑学报,2012,24(2):152-153.
- [4] 曹娟.编辑的角色定位与相关关系的处理[J].编辑学报,2011,23(4):300-302.
- [5] 吴坚.国外科技期刊审稿的一些特点[J].编辑学报,2004,16(2):154-155.
- [6] 于青,李娜,王桂颖.充分利用网络资源提高科技期刊初审质量[J].中国科技期刊研究,2011,22(3):417-419.
- [7] 王华生.数字网络环境下学术期刊传播方式的变革及因应策略[J].河南大学学报:社会科学版,2011,51(6):144-151.
- [8] 刘飏,邢飞,徐威.国外科技期刊网站的调查与思考[J].中国科技期刊研究,2009,20(3):479-483.
- [9] 程维红,任胜利,路文如,等.中国科技核心期刊网站建设现状[J].中国科技期刊研究,2011,22(5):649-655.
- [10] 杨湘华,袁天峰,王睿,等.高校学报网络化及其编辑对策探析[J].中国科技期刊研究,2009,20(4):709-711.
- [11] 段桂花,吴立航,刘伟,等.责任编辑要重视科技期刊的论文版权转让书[J].中国科技期刊研究,2011,22(5):730-732.
- [12] 许嘉璐.修订《著作权法》意义重大[J].民主,1998(8):4-6.
- [13] 赵爱群,赵立华.科技期刊著作权保护现状及发展策略探析[J].编辑学报,2002,14(6):168-170.

Thoughts on Operation of Academic Journals Published by Universities under Digital Network Environment

ZHANG Hai-yun, ZHANG Bao-jun

(Editorial Department of Journal, Changshu Institute of Technology, Changshu Jiangsu 215500, China)

Abstract: Under the digital network environment, the academic journals should change concepts and use existing conditions and digital network advantages, further, the journal of Universities can play an important role in the reform of publishing market if it provide the more and better services for authors and readers, protect the intellectual property and train the editorial team.

Keywords: digital network environment; universities; academic journals; thoughts of published journals

(责任编辑:洪林)