2022 年第 4 卷第 26 期 教育 前沿 095

# 大数据时代大学生就业工作探析

杨 媛

(云南开放大学,云南 昆明 650500)

摘要:在新形势发展背景下,大学生就业形势不容乐观,高校开展就业工作越来越重要,教师要思考如何提高就业工作的质量。随着信息技术高速发展,当前已然步入大数据时代,教师便可应用大数据优化就业工作,促使学生对就业形势产生准确认知,并不断提高自身的就业技能,进而显著提高就业工作的整体质量。对此,本文对大数据时代大学生就业工作展开探析,以期能为其他教育研究者提供参考与借鉴。

关键词:大数据;大学生;就业;工作;探析

在大数据时代下,传统的教育模式已然无法满足当前就业工作需求,不仅会制约就业工作质量的提高,也难以增强学生的就业竞争力。为此,教师需要顺应大数据时代发展的需求,引入现代先进教学技术以及设备,对大学生就业工作模式进行进一步改革,以此提高大学生就业工作的质量,切实提高大学生的就业技能,进而确保他们能够找到心满意足的工作。

## 一、大数据时代开展大学生就业工作的意义

#### (一)有利于满足时代发展的客观需求

随着大数据时代的到来,相关部门对大学生就业工作提出了相应的建设性意见,并且不断地强化基础设备建设,为大数据技术在就业工作广泛应用奠定了坚实基础。对此,教师应当革新自身开展就业工作的思路,充分了解大数据对就业工作会产生怎样的影响,这样便可促使大学生就业工作紧着时代发展进程,使就业工作更具数字化、标准化等特征,进而确保当前就业工作的需求得以满足,为学校的建设发展提供良好的服务,进而切实提高大学生就业工作的质量。

# (二)有利于满足学校长期发展需求

在大学生就业工作中引入大数据技术,不仅能有效融合各种就业信息资源,还能充分彰显大学生就业工作的教育价值。就学生角度来看,利用大数据技术直接将就业信息上传到网络中,便于他们借助互联网查询自己所需的就业信息;从教师角度来谈,利用大数据技术能够使各种就业信息资源实现完美融合,教师便能利用这些完美融合的就业信息资源开展大学生就业工作,有效提高就业工作的水平。而且依托大数据技术,可以将纸质化就业档案转变为数字化档案,不仅能节省纸质、时间等资源,而且就业信息也能得到妥善保管,便于教师查询相关信息开展就业工作,为提高大学生就业工作质量奠定基础,进而确保学校长期发展需求得以满足。

## 二、大数据时代下大学生就业工作存在的不足

## (一)就业工作模式相对单一

受传统教育理念的制约,多数教师仍然会向学生直接灌输就业知识或资讯,而学生只能被动接受所灌输的内容,这不利于提高大学生就业工作的效率。另外,还有些教师未能贯彻因材施教的理念,由于学生的就业能力有着明显的差异性,倘若教师未能合理分析学生之间的差异性,直接向他们讲解统一的就业信息,不仅无法激发其学习就业知识与技能的兴趣,也难以保障学生的就业能力、水平得到全面提升。因此,在大数据背景下,这种单一的大学就业工作模式,难以确保就业工作质量得到提高。

## (二)学生数量与就业需求相矛盾

现阶段,大学生所面临的就业竞争形势比较严峻,比如, 岗位招聘条件对应届毕业生不友好。部分企业对自身成本进行 综合考虑,更倾向于招聘经验相对丰富的非应届生,非应届生 不仅能快速进入工作状态中,而且企业不需要对他们开展二次 培训,会节省大量的金钱、时间等成本。另外,受经济发展大 环境的影响,中小型企业间的竞争日益严重,部分企业会出现 裁员问题,大波失业员工涌入人才市场,使得毕业生的就业前 景不容乐观。除此之外,毕业生呈逐年递增状态,而市场经济 形势走低,岗位越来越少,出现了供大于需求的问题,导致毕 业生的就业压力越来越大。这对提高毕业生就业质量,提高民 办本科院校就业率是不利的。

## (三)教师大数据应用水平有待提高

教师大数据应用水平会直接影响大学生就业工作的质量。例如,部分教师未能及时掌握大数据技术,难以有效解决大数据时代下所遇到的问题,进而制约了就业工作质量的提高。而且,当前多数教师只是会简单操作计算系统,很少有能够掌握更高层次大数据技术的教师,这使得大数据技术在大学生就业中的应用仅停留在浅层化阶段,进而无法将大数据技术所具备的优势充分发挥出来。因此,学校要注重提高教师大数据应用水平,进而为大数据技术与大学生就业工作完美融合奠定基础。

## 三、大数据时代大学生就业工作策略

## (一)创新就业工作模式,融入思想政治教育

在职业教育改革稳步推进背景下, 教师应当顺应时代发展趋 势,通过融入思想政治教育来创大学生就业工作模式,以此切实 提高他们的就业水平。具体如下:首先,创新教育方式。在实际 教育过程中, 教师可以借助新媒体创新教育方式, 依托微博、微信、 抖音等新媒体平台, 开展新颖的思想政治教育活动, 不仅能调动 学生参与就业指导工作的积极性, 也能向他们渗透正确的就业观 念与取向。除此之外, 教师可以利用大数据技术搭建思想政治教 育专题网站,通过专题网站教师与学生可以实现实时互动,这样 除了教师可以掌握学生就业心态之外, 学生也能在此平台上学习 到思想政治知识,有助于其树立正确的职业观。同时,在专题网 站中, 教师可以借助网络向学生宣传积极的思想观念与择业观, 促使就业工作中思想政治教育有序开展,进而切实提高学生的职 业道德水平。其次, 优化思想政治教育内容。为了保障思想政治 教育与大学生就业工作有机结合, 教师需要利用大数据技术对学 生的各项情况展开分析,并合理分配、优化就业工作中思想政治 教育内容。具体如下:第一,在大一、大二期间,重点引导学生 树立正确的学习观与择业观,并促使其可以根据自己专业特征合 理规划自身的就业生涯。第二,在大三、大四期间,教师在就业 工作中融入思想政治教育时,要着重增强学生的职业道德素养, 确保其树立正确的职业发展观,进而能够切实满足企业提出的用 人需求,为提高大学就业工作质量奠定基础。

096 教育前沿 Vol. 4 No. 26 2022

## (二)定期开展就业咨询,强化指导的针对性

在大数据时代下,高校开展大学生就业工作必须具备相应的创新意识,注重优化就业信息化指导内容,以创新的手段促进大学生就业工作做到与时俱进。首先,就业指导教师要及时革新自身的就业指导观,认识到就业工作质量会直接影响大学生的就业,定期组织大学生就业咨询工作,强化就业指导的针对性。除了发布相关就业政策与招聘咨询外,还要重视大学生在就业过程中的问题反馈,做好问题信息统计工作。其次,教师要提升自己参与就业指导的主动性,在大学生的就业期间内,借助走访调查、就业情况分析等形式,主动处理大学生就业存在的问题。最后,由于当前线下就业咨询机构少、线上就业咨询鱼龙混杂、大学生就业咨询意愿不高的现状,教师应当主动利用大数据技术构建专业性就业咨询部门,重点关注大学生的就业过程。就业咨询部门既要做好鼓励大学生咨询意愿的工作,又要做好大学生就业过程中其他困难的解答工作,以此来提升大学生就业工作的效率。

## (三)打造就业服务平台,提高就业工作成效

基于大数据时代,教师应当将大数据的优势充分发挥吃出来,构建大学生就业工作智慧化服务平台,促使就业工作成效得到进一步提升。对此,大学生就业工作智慧化服务平台应具备以下功能:第一,自主测评。大学生登录该平台,可以自主对自己的职业能力进行测评,不仅能自身与企业用人需求实际差距,也能对自己的就业竞争力有明确认知,针对性地提高自身的就业水平与能力,以此确保大学生就业工作的质量。第二,该平台可以对就业倾向进行细分,便于学生根据自己所学习的专业,在明确就业倾向的基础上,制定出更为科学、合理的就业规划,确保学生对自己的就业方向更为明确,并且也能根据就业方向,主动提高自身各项能力。比如,针对艺术设计类学生,该平台会向他们推送与设计类相关的工作,如平面设计、室内设计等等岗位,而且会对各个岗位能力需求、福利待遇、岗位发展前景等做出详细阐述,学生便能根据这些信息选择自己想要从事的岗位,进而显著提升他们的就业质量。

## (四)健全就业管理体制,提高就业工作质量

当前, 高校要想确保大学生就业工作质量的提高, 需要确保 各个部门能够展开比较密切的沟通,这样不仅能使就业信息资源 实现同步共享,各方教育资源的投入也会降低,同时也能提高大 学生就业工作的系统性, 进而为就业工作质量的提高打下比较坚 实基础。例如, 高校可以档案管理部门、招生部门以及就业指导 处等进行通力合作,具体如下:招生部门需要及时分类并整理搜 集到的学生信息,便于其他管理部门查阅学生的各项信息;档案 管理部门可以利用大数据技术合理整合在校学生、毕业生的各项 就业数据,为其他部门开展就业指导工作提供数据支持;而就业 指导处的教师则能根据学生就业表现、就业质量,运用大数据技 术将这些直观化呈现出来,并根据直观数据优化大学生就业工作 形式以及内容, 进而保障大学生就业工作能够更为高效地开展。 其次, 教师要根据各个阶段学生的就业趋势、就业心理动态, 构 建满足不同层次学生需求的就业工作教育体系,以此使得大学生 就业工作更具层次性, 进而将大数据技术所具备的优势充分发挥 出来。例如,教师可以将就业工作划分为以下三个模块:在学生 入学伊始, 教师要以完善就业基础信息为主, 仔细登记学生的个 人信息、想要从事的岗位; 在校学习期间, 教师要以完善就业工 作教学表现为主, 仔细登录学生在就业工作中的表现、就业能力 是否提升、想要从事的岗位是否发生变化等。在外出实习期间, 教师要以记录学生在实际就业中的表现为主,以此保障教师可以 准确掌握学生的各项表现。这样,高校通过健全就业管理体制, 能够促使各个部门主动参与到大学生就业工作中,进而促使大学 生就业工作质量得到显著提升。

## (五)利用大数据技术,提升"云求职"质量

在当前时代背景下,大数据技术在技术层面为大学生就业提供了保障。因此,教师应当提高对大数据技术的重视,促使就业工作积极向智慧化方向转变,将大数据技术与就业网络数据信息有机结合,打造智能化求职信息服务平台,借助线上平台向学生推送各类就业招聘信息,而且企业能依托该平台开展"网络招聘",以此有效提高大学生"云求职"的质量。对此,教师应当利用大数据整合不同平台的就业信息,并将这些就业信息及时推送给学生,便于他们在第一时间内获取到自己心仪的就业信息。同时,学校也能鼓励企业登录此平台开展线上招聘,即学生登录此平台上筛选就业信息、完成简历投递,企业则根据收到的简历筛选自己所需的学生,然后以在线形式完成线上面试、下发录用通知、完成签约等流程,进而使得人才招聘变得更为便捷。所以,随着大数据时代的到来,教师要注重运用大数据技术来提高就业工作的智慧化水平,积极开展"云求职",以此为大学生就业工作注入全新的活力,进而提高大学生的就业质量。

## (六)提升教师综合素养,增强就业工作效果

就业指导教师的教育教学能力、信息素养,是决定大数据技术在大学生就业工作质量核心因素,对此高校要不断提升教师综合素养,以此为增强大学生就业工作效果奠定基础。对此,高校就应依据就业工作特征及对教师的要求,组织针对性的专业培训活动,确保教师的信息素养得到显著提升,以此将大数据技术高效地应用到大学生就业工作中。其次,引导教师系统学习大数据技术、网络信息技术和计算机技术等,促使他们能够灵活运用大数据技术,使得该技术的教育优势得到充分发挥。另外,强化增强教师的职业道德教育,确保在工作中严格遵循相关法律法规和规章制度。加强各部门人员的互动交流,积极配合各个部门对就业信息收集和汇总等。此外,还要不断地完善人才招聘机制,通过引进高水平的就业工作指导人才,为现有的就业教师队伍注入新鲜的活力不断优化就业师资结构,进而为大学生就业工作效果奠定坚实基础。

#### 四、总结

总而言之,高校要想提高大学生就业工作质量,需要提高对大数据技术的重视,并利用该技术不断优化大学生就业工作。对此,高校可以从以下环节着手:创新就业工作模式,融入思想政治教育;定期开展就业咨询,强化指导的针对性;打造就业服务平台,提高就业工作成效;健全就业管理体制,提高就业工作质量;利用大数据技术,提升"云求职"质量;提升教师综合素养,增强就业工作效果。这样不仅能充分发挥出大数据技术所具备的优势,还能使大数据技术与大学生就业工作有机融合,进而使大学生就业工作效率得到进一步提升。

#### 参考文献:

[1] 朱艳军. 基于大数据背景的大学生就业指导研究 [J]. 就业与保障, 2021 (3): 49-50.

[2] 戚琪然. 当前大学生就业指导对策 [J]. 人力资源, 2020 (24): 70-71.

基金项目:基于大数据的就业分析与预测在职业教育中的应用研究(项目编号:21YNOU07)