基于 citespace 的大学生就业相关研究的文献分析

万利永

华东交通大学, 江西南昌, 330013;

摘要:本文运用文献计量与可视化分析软件 CiteSpace 对中国知网中的北大核心、中文社会科学引文索引收录的重要文献进行知识图谱构建,探究大学生就业近期的研究热点、核心作者和合作机构以及前沿主题。结果表明:近些年关于大学生就业的研究呈现出鲜明的多学科交叉的特征;不同时段的研究热点都呈现出与国家政策和时代特点紧密结合的特征;高校大学生就业质量与就业能力相结合等方面的研究逐渐趋强,时事政策刺激乡村发展和慢就业方向的研究发展。

关键词: 大学生就业; 就业发展; 就业文献分析; 文献计量

DOI: 10. 64216/3080-1494. 25. 11. 038

1 数据来源与总体概况

本文分析数据全部来自知网,通过关键字"大学生就业",不限时间检索出文献数量总共 2.84 万篇,其中北大核心 2806 篇,CSSCI 1341 篇。研究学科分布广泛(如图 1),其中来自高等教育的占比达 70%,人才学

和劳动学位居第二,占比只有8%。由于文献数量较大,且部分文献存在时代久远,当时研究情况不太符合当前现在,鉴于此,为了把握国内大学生就业研究的发展趋势,掌握最新的研究动态本研究时间范围缩短在2015-2024年,只选择北大核心期刊和CSSCI,最后筛选出1284篇作为研究对象进行分析。

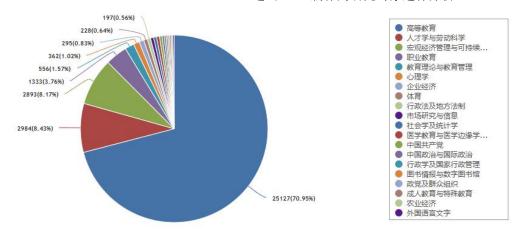


图 1 文献来源饼状图

2 研究主体可视化分析

通过citespace软件对下载后的文献数据进行关键词,热点,作者等方面的分析,可以更加清晰的了解大学生就业领域的研究现状,把握当前研究热点,预测发展方向。

2.1 年代分析

图 2 是根据年份和发文数量绘制的文献年份图。国内的大学生就业研究起步较晚,大学生就业在早期阶段

并没有获得广大学者的关注,但随着高校在 2009 年进行的第三次扩招,大学生毕业即失业的情况加剧,就业形势的逐渐引起社会的关注,以及前期相关的基础研究的不断积累,在 2016 年研究达到一个峰值状态。在经过了一段爆炸式的发展以后,相关研究逐渐趋于一个平稳状态。自 2017 年以来,就业作为国家重点关注的民生问题,学界也在持续的进行相关研究,时至今日,大学生就业的依然是部分学者的关注的重点话题,仍然保持在年均 100 篇核心左右的发文量。

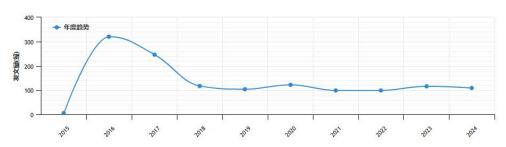


图 2 文献年份图

2.2 作者分析

本研究从知网检索出的1284篇文献,发文数量最 高的是钟云华学者,总量是13篇高层次论文,根据普 莱斯定律计算公式 $\sqrt{N_{PMAX}} \times 0.749$, 计算出该领域的 核心作者最低发文数量需要3篇。统计出核心作者人数 20 余人, 高产出年份集中在 2015-2016 年。在经过了短 暂的热点研究点后,研究人数回归到理性的水平,2018 年-2024年从作者发文数量来看,大家对该领域保持了 一定的关注, 但缺乏足够的研究动力, 表明该阶段处在 积蓄阶段,相信一旦出现政策指引,将会迎来再一次的 热点关注。

表 1 作者发文数量表

排名	作者姓名	发文量	初发年份	所占比例
1	钟云华	13	2015	1.01%
2	蒋承	10	2015	0.78%
3	赵明	7	2016	0.55%
4	高岳涵	7	2015	0.55%
5	刘保中	5	2020	0.39%

6	岳昌君	5	2018	0.39%
7	马永霞	5	2016	0.39%
8	史秋横	5	2016	0.39%
9	尹兆华	4	2016	0.31%
10	陆根书	4	2015	0.31%
11	徐涛	4	2016	0.31%
12	张阳	4	2016	0.31%
13	李春玲	4	2016	0.31%
14	程玮	4	2018	0.31%

从作者被引关系整体情况来看,总体合作关系不强, 以独立研究为主,与其他作者产生合作较少,合作者之 间基本是存在同单位的关系。各学者研究领域较为分散 宽泛,没有形成集中的研究领域。钟云华学者研究主要 集中大学生能力培养和创业创新领域。而已蒋承为代 表的合作网络主要从学生自身能力和就业环境进行研 究[3]。白雪燕,高云山组成的合作网络主要研究医学专 业就业领域。 刘丽学者研究方向相对较新,主要研究的 是社会时间对学生就业的影响。

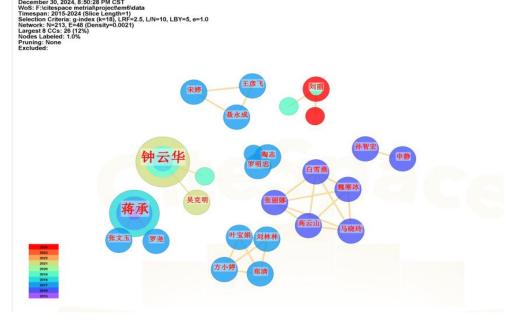


图 3 作者合作图

2.3 关键字分析

关键词分析可以直观明了的了解研究方向,利用citespace 分析本研究检索出来的 1284 篇论文,得到294 个关键字,关键字之间的共现 515 次。再去除掉了"大学生""就业"2 个检索关键字,citespace 关键字分析视图如下图 4 所示。图中显示出来的关键字均出现 4 次以上。节点越大出现的频次越多,节点圆圈的颜色代表关键词出现的年份。在图 4 基础上,整理出前 10 个出现频次最高的关键词。通过对图表进行分析可以发现,国内大学生就业领域的研究方向主要分为以下几个方面:

大学生就业能力研究,在该方向的研究中,重点关注学生就业能力的培养和就业能力的构成因素,为提升大学生就业率提出合理的建议和策略。沈婷学者提出了构建大学生可持续就业能力的"八因素结构"模型,认为当代大学生普遍存在的缺少实践经验,系统思维和战

略思维较弱等问题,同时就业还受到了地域,学科,家庭背景等客观因素的影响。并提出要创新人才培养理念,对标工作需求,提升学生持续就业能力的建议^[4]。史秋衡认为我国大学生专业知识与技能长期低水平发展,大学专业教育办学质量不足与定位迷失,现行人才培养制度中就业能力发展规律应用的缺位现象较为突出。高校亟需在推进通专融合培养模式、分类精准提供就业指导、一二课堂联动育人与优化大学生就业评价等方面寻求突破,实现大学生就业能力与人才培养质量提升^[5]。

大学生就业质量方向的研究,从用人单位,社会,高校,经济等多个维度进行分析,构建就业质量评估体系,分析就业质量影响因数和提升就业质量的路径。许涛认为当前制约大学生高质量就业的主要因素包括经济因素、人才供给和就业需求供给不匹配。提出从国家层面着力提振经济、优化就业环境。从高校层面统筹"人•环境•资源•职业"产生多维聚合

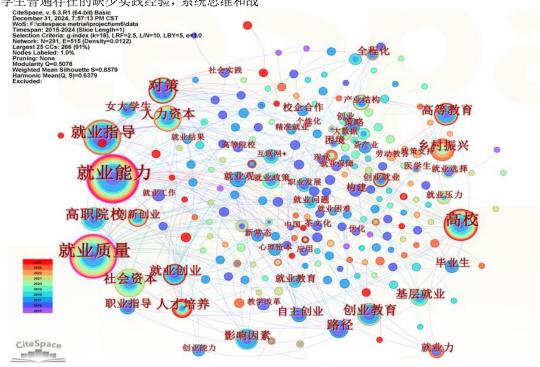


图 4 关键词共现图

效应促进就业^[6]。个人层面则通过提升自我价值,合理选择就业岗位达成高质量就业。王向东学者以浙江连续十年的高校毕业生就业质量监测数据作为研究依据,对高校毕业生就业趋势进行预测,提出完善就业政

策体系;适度扩大定向就业规模;建立精准就业服务和 监测机制;依据市场需要调整专业规模;有效引导高校 学生的就业理念等多项建议。

表 2 高频关键词

1,000,000					
序号	高频关键词	频次	中心性	首次出现年份	
1	就业能力	85	0.13	2015	
2	就业质量	64	0.13	2016	

3	就业指导	42	0.10	2015
4	高校	40	0.07	2016
5	人力资本	32	0.03	2016
6	社会资本	30	0.03	2016
7	对策	22	0.06	2016
8	乡村振兴	19	0.02	2018
9	高职院校	19	0.04	2016
10	创业教育	17	0.01	2016

大学生就业指导研究方向,揭示当代大学生真实的就业环境,指导大学生合理调整自我预期,放松心态,以多形式,多途径的实现就业和个人价值。任晓光认为社会发展对人才的需求已经转变,具有创新意识的复合型人才成为各行业发展的重要影响因素之一,在此情况下,高等院校应转变传统人才培养理念,强化以创新创业教育为核心的协同育人模式推广,促进大学创新创业能力的提升,并通过完善的就业指导解决大学生就业难、难就业的问题。孙佳特认为传统的就业指导方式无法满足大学生多样化、个性化的需求,是导致就业效果不佳的因素之一^[8]。高校指导需要建立完善的就业服务体系、引导大学生合理规划职业生涯和激发大学生创新创业精神。

高校无疑是大学生就业的一个重要研究方向,在该方向上集中研究高校的人才培养模式创新,对接社会企业,校区合作,构建多模式的灵活人才培养模式。宋璐鹏提出新时期高校就业指导教师队伍建设薄弱、就业指导课程授课效果不显著、就业育人的导向机制不明确、就业指导和服务工作不到位的问题,高校应充分认识新时期就业育人的形势和挑战,建立全方位就业育人工作队伍,加强大学生就业创业思想引领,完善就业育人指导服务体系,多渠道拓展毕业生就业渠道,构建科学合理的就业育人工作格局,推动毕业生实现高质量就业^[8]。

3 总结

我国大学生就业领域的研究于 2003 年开始,经过 多年的发展,研究范围不断扩大,研究层次不断深入,已经积累了广泛的理论基础。在学者方面,虽然没有出现真正意义上的核心研究者,但是想当数量的作者已经 掌握和达到了跃升的条件,相信把握研究方向,持续下去,将能涌现一批在学术界有深刻影响的作者。在研究方向上,呈现百花齐放的局面,由于大学生就业涉及的部门和因素较多,为解决大学生就业问题需要多维度的分析和研究。总之,我国大学生就业领域的研究数量已

然庞大,解决大学生就业问题的理论基础已经足够,但 是研究者和机构之间的沟通交流还有很大的提升空间。

参考文献

[1]毛宇飞,曾湘泉,胡文馨.实体经济发展、数字经济赋能与大学生就业市场变动——来自招聘网站大数据的经验证据[J].中国人口科学,2024,38(06):22-39. [2]钟云华.创业失败学习对大学生再创业意愿的影响机制分析[J].贵州师范大学学报(社会科学版),2023,(05):137-150.DOI:10.16614/j.gznuj.skb.2023.05.013.

[3]王天骄, 蒋承. "本科出身"重要吗?——"双一流"建设高校本科学历对研究生就业质量的影响[J]. 中国高教研究, 2020, (10): 69-75. DOI: 10. 16298/j. cnki. 1004-3667. 2020. 10. 11.

[4]沈婷,叶映华.大学生可持续就业能力:结构模型、测评工具及应用[J].当代教育论坛,2024,(06):43-52. DOI:10.13694/j.cnki.ddjvlt.20241008.003.

[5] 史秋衡, 孙昕妍, 金凌虹. 大学生高质量就业能力的形成逻辑及战略导向[J]. 教育发展研究, 2024, 44(07): 1-8. DOI: 10. 14121/j. cnki. 1008-3855. 2024. 07. 004. [6] 许涛. 共同富裕与高校大学生高质量就业: 社会分层结构变迁的审视[J]. 黑龙江高教研究, 2022, 40(12): 132-137. DOI: 10. 19903/j. cnki. cn23-1074/g. 2022. 1 2. 017.

[7] 孙佳特. 大学生就业现状与精准服务指导路径探析——评《大学生职业发展与就业指导》[J]. 科技管理研究, 2023, 43(24): 236.

[8] 宋璐鹏. 新时期高校就业育人机制的问题与路径探析[J]. 教育理论与实践, 2024, 44(27): 9-13.

作者简介:万利永,男(1987.07),江西上饶人,华东交通大学,硕士,研究方向:大学生就业。