

The Influence and Function of Logical Thinking in College Students' Learning and Employment

Huinan Li Yanying Li Yuru Xie

Dalian University of Foreign Languages, Dalian, Liaoning, 116000, China

Abstract

Logical thinking ability is the ability to express one's thinking process accurately and methodically using scientific logical methods. University is the key period of mature thinking. The cultivation of logical thinking ability is helpful to the development of all aspects. We will break through the thinking pattern, form independent thinking and analysis ability, and provide help for future development by understanding college students' views on the present situation of the workplace and continuing to study.

Keywords

logical thinking ability; college students; career development

逻辑思维在大学生学习就业中产生的影响与作用

李慧楠 李彦颖 谢玉茹

大连外国语大学, 中国·辽宁 大连 116000

摘要

逻辑思维能力是采用科学的逻辑方法, 准确而有条理地表达自己思维过程的能力。大学是思维成熟的关键时期, 逻辑思维能力的培养, 有助于全方面发展。我们通过了解大学生对职场现状与继续学习的看法, 突破思维定势, 形成独立思考、分析能力, 为未来发展提供帮助。

关键词

逻辑思维能力; 大学生; 职业发展

1 大学生逻辑思维的阐述

大学是一个人心智与思维趋于成熟的关键时期, 较好的逻辑思维能力的培养和一系列实践训练活动, 有助于大学生的身心发展。在逻辑思维能力的培养基础的支撑下, 我们将通过了解当代大学生对社会发展现状的普遍看法, 突破常见的思维定势, 逐渐形成独立的思考、分析能力, 提高应聘、应试的成功率, 为大学生今后进入社会的职业发展有良好的帮助。

【作者简介】李慧楠(20010504), 女, 回族, 中国辽宁本溪人, 本科学历, 从事日语研究。

李彦颖(20000721), 女, 中国广东德庆人, 本科学历, 从事财务管理研究。

谢玉茹(20011106), 女, 中国河南焦作武陟人, 本科学历, 从事日语研究。

2 大学生逻辑思维现状及影响

人类认识世界除了实践这一基本途径外, 从已知世界进入到未知世界还要靠判断、推理。逻辑学学科是哲学的一个分支学科, 但是不只是哲学研究者需要拥有逻辑, 逻辑思维是每个人都必备的, 没有逻辑思维的头脑难以良好运作, 难以处理事件、人物关系甚至文字信息。而当下大学必修学科中对逻辑培养并没有完整体系建设, 大部分学生在生活、读书、写作中仍有错误的逻辑思维, 其中只有很少一部分人可以改正并从中得到逻辑思维的培养^[1]。

大学是一个从个人小世界步入社会大团体的关键过渡时期。社会职业中, 面试应聘是很重要的环节之一, HR 所提出的问题很大一部分就是在考察应试者的逻辑思维能力。同时企事业单位对一个人的能力判断除本科院校及专业课成绩外, 多数来自于能力证书, 教师资格证考试、MBA、司法考

试等等都有逻辑思维的考察题目。进入工作单位后,更需要我们用逻辑思维能力去处理各类信息。因此,逻辑思维能力的高低对大学生未来的职业发展有很大影响。

3 大学生深入学习中的逻辑思维

经济的高速变化与社会变革除了给就业市场带来一定的冲击,也给教育发展方向一个非常大的改变。教育是提高就业竞争力,抵御就业风险的重要途径,因此越来越多大学生应届毕业生选择报考研究生,再度深入学习专业知识。逻辑思维在大学生就业中起到一定的作用,相对的,逻辑思维在大学生深入学习的路上也是充当着重要的角色。

在高等教育中,学生们所接受的教育不再是通识教育。在对一门专业科目的深度探索时,基础知识的记忆已经无法支撑将来的学术研究,逻辑思维的熟练运用成为了突破思维惯性的要处。如何在纷乱的案例中找到自己所需的信息,在大数据中建立公式塔形成关系网,都是需要研究的学者们进行记忆与抽象思维结合加以应用。

在中国硕士研究生选拔考试中,经管类的考察内容就有“逻辑学”一国家在综合型人才的选拔中对逻辑思维的要求从侧面体现了其重要性。逻辑学中考察的不是逻辑的专业知识,而是强调考生对逻辑思维的一种运用。信息的提炼、分析、比较和评价都在其考察范围内。在无法找窍门,押考题的情况下,充分强调了考生需有一定的逻辑思维素养才能通过考察^[2]。

除此外,研究生选拔中学生对数学的重视也凸显了对数学学科思维的要求。在《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》中提出,考试考察重点为高等数学及其运用,基础数学知识占少部分分值。在高等数学中,函数与微分的解答要求考生在一定时间内找到数据的逻辑关系以获取正确解答过程与答案。从2019年考研结果中数学科目来看,满分150分的卷面值,全国平均分分别为数学一65.69、数学二71.87、数学三76.80。(此数据来源于《搜狐新闻》2019-09-22期刊)这样的数据体现出了熟练掌握逻辑思维的运用可以让考生们突出重围,在竞争中取得一定的优势。

总体来看,加强高等教育对数学逻辑思维的培养以形成趋势,而逻辑思维在大学生深入学习的将来中也已逐步成为一个不可或缺的能力。

4 大学生未来就业中的逻辑思维

在社会主义建设新时期的大背景下,中国的经济正处于调整产业结构和经济增速放缓的特殊时期。那么,身为21世纪大学生的我们,就应该努力培养正确的就业逻辑思维,来提升自我竞争力,从而更好地适应社会的发展。

一方面,随着未来智能化、网络化的发展,很多行业和岗位也在受到前所未有的冲击。变革之下,岗位也随之调动。而作为大学生的我们,自然要转换逻辑方式,适应这种变革。因此,要想顺利找到工作,从容应对职场风浪,大学生就需要拥有足够的能力。大学生要能抛弃以前“只要科目成绩好”的错误逻辑,而是切合社会需要,增加自身的核心竞争力,多方面提高自我的价值。除大学文凭外,更要积极投身社会实践之中,来提高自己的决策能力和社交能力。

另一方面,我们应该抛弃某些固有的就业思维。要有理智的就业观念。根据《2019年中国大学生就业报告》,更多的人会选择来到东部沿海城市就业。不可否认的是,经济相对更发达的沿海城市的就业机会,我们也提倡大学生到发达的城市寻找更多的机会,完成自己的梦想。与此同时,我们也应该看到在国家各项发展政策的实施下,东部三四线城市以及中西部地区的发展机会。因此,在选择就业地区以及就业方向时,大学生应该有自己的思维考量,不应该人云亦云、随波逐流,而因此影响自我价值的充分发挥,社会价值的充分实现^[3]。

5 逻辑思维在大学生发展中的作用

5.1 提升大学生社会竞争力

大学毕业生社会竞争力的体现主要体现在简历或履历表上,无论是直接就业还是考研,都有面试观察的部分,面试官会根据个人的能力以及履历上的体现,决定人才的去留。简历上可写的无非就是学历、成绩、有关经历,那么无论是升学还是相关能力的表现,都与逻辑思维的拓展紧密相关。面试时带着高度紧张的状态,面对考官的各方面问题,如果完美地回答出问题,并侧面体现自己的能力匹配度,也是一种逻辑思维的拓展体现。

5.2 提升大学生学科专业发展

大学生的学习大多以专业课为主,提升专业知识是大学的首要任务。专业知识的学习使人才培养精细化,社会中的人们各有所长,各有所事。无论是在校内的理论知识学习,

还是未来职场中的理论知识运用,都是逻辑思维与知识的互相合作。只有有思维的学习,才能让知识真实的存在自己的脑子里并能深度运用,如果只是不加思维的机械性记忆,知识就只能完成输入而无法输出。

5.3 提升创新人才的学科交叉发展能力

双学科或多学科人才越来越受到重视,交叉学科人才有利于应用中的拓展。逻辑思维的培养更有利于交叉学科的学习,交叉思维的转换,灵活快速的运作更能让交叉学科的理论应用到实践中。学科交叉的发展,更有利于创新人才的培养。

5.4 有利于打破思维定势增加高校学术氛围

无论是文科还是理科,都需要新思想、新事物的发现和提出。固守思维定势的怪圈只能拘泥于过去一出现的事物与

思想,只有打破思维定势,拓展逻辑思维,才有可能根据当代世界发展和现有条件,提出正确的新理论。研究生学历的设置不仅是为了提高人才的受教育水平,更是为国家、社会乃至世界的专项发展选拔一批专业性研究型人才。新事物的提出有利于高校的学术发展,提升高校的学术氛围。

参考文献

- [1] 纪咏梅.大学生逻辑思维能力培养探析[J].才智,2017(11):34-35.
- [2] 杨新华,陈小丽.探究式教学与大学生创新创业能力的培养[J].创新创业理论研究与实践,2020(05):142-143.
- [3] 麦克斯研究院.2019年中国大学生就业报告[R].2019.