

高校转专业越来越自由 会不会“冷热”两极分化?

新华社 廖君 郑天虹 王莹 侯文坤

今年,大连理工大学、上海交通大学、武汉大学、华中科技大学、汕头大学等多所高校均宣布了更加灵活的本科转专业政策。

“自由转专业”在方便学生的同时,对高校教学会产生哪些影响?高校是否会出现专业冷热不均的问题?记者进行了调查。



新华社 朱慧卿

转专业更加方便灵活

事实上,转专业政策早已有之。

2018年,教育部出台的《关于加快建设高水平本科教育 全面提高人才培养能力的意见》指出,扩大学生学习自主权、选择权,鼓励学生跨学科、跨专业学习,允许学生自主选择专业和课程。

记者了解到,目前全国大多数高校转专业都有一定门槛,如要求成绩排名、进行考核、限制人数等。相比以往,近年来不少高校都不同程度放宽转专业限制条件。

一些学校降低了转专业的门槛。

武汉大学本科生院院长吴丹介绍,从2024级学生开始,学校院内专业自由选,转出学院不受限制。这意味着,今年考上武汉大学的所有大一新生,无论所报专业为何,都可在学院内部自由选择专业,转出学院也不再受到限制。

沈阳农业大学教务处处长刘文合说,沈阳农业大学对本科生转专业政策适时进行调整,转专业可申请比例由最初成绩专业排名前5%逐步调整为15%、70%,直至2020年以来的100%,并取消了有违纪处分及科目不及格一票否决等限制条件。

大连理工大学本科生招生办公室主任李琳说,学校放宽了转专业申请条件,不做任何成绩、专业的限制,完全自由申请。

部分高校扩大了转专业的范围。

上海交大称,学校本部和医学院之间

可以互转。同济大学公布的2024本科招生政策亮点也提到,学校转专业政策坚持“转出不设限,转入有条件”原则,享有中外合作办学转出、医科转入、文转理工等多重自由。从2022年起,复旦大学医学类与非医学类之间转专业通道也已双向打通。

也有一些学校增加了转专业的机会。

华中科技大学本科生院副院长、招办主任周智皎介绍说,本科生入校后共享有4次申请重新选择专业的机会。

刘文合说,学校转专业分为集中转专业和即时转专业两种方式。凡有特殊专长,或因疾病、参军入伍复学者,可在学籍注册四学期内申请即时转专业,其他情况均在大学一年级下学期集中进行。

为何放宽限制?

“经过半年多学习,我发现自己对入学时的专业不感兴趣。通过反复研究培养方案,感觉对电气工程及其自动化专业兴趣浓厚,就申请了转专业。”沈阳农业大学2023级学生元天卓说。今年,该校有258人成功转到自己心仪的专业。

“全国多所高校放宽转专业限制,反映出对学生个性化发展和教育灵活性的重视。”吴丹说,包括北京大学在内的很多高校都在探索更加灵活的转专业政策。这也是对当前社会人才需求多样化的响应,有利于培养更多具有创新精神和实践能力的人才。

对于为何放宽转专业限制,一些学校表示,提供转专业的自由度,鼓励学生根据兴趣和特长选择专业,可以更好地实现学生与专业的最优匹配,是以学生发展为中心的体现,可以最大程度激发学习的主动性和创造性。

对于部分选考科目和志愿方向存在矛盾的考生,放宽转专业限制也能带来更多选择机会。

汕头大学招生就业处处长苏俊枝说,今年广东高考几乎50%专业的录取条件都要求选考物理和化学。有些学生因为没有选化学,就不能填报计算机、医学等专业。但汕大有3次转专业机会,转专业对选考科目没有要求,比如建筑学专业转到计算机专业,有物理成绩即可,不需要化学成绩。

为增强学生的创新、实践能力,华南理工大学食品科学与工程学院系统推进“三个转变”:课程内容向多学科、国际化、行业融合转变,教学方式向新技术、新平台、新教学关系转变,教学评价向全链条、闭环式、多元化转变。

受访高校招办负责人认为,更加开放灵活的转专业政策,不仅利于学生的个人发展,从长远看也利于学科发展,倒逼各专业完善培养方案,吸引并留住学生,形成良性循环。

会不会导致“冷热”分化?

由于不同专业的高考录取分数不尽相同,有声音担心,如果全面放开转专业,录取分低的专业转向录取分高的专业,是否有失公平。

对此有专家表示,可以通过政策措施加以规范引导。苏俊枝说,对于学生转出的门槛,汕头大学没有太多要求,但转入门槛有一定要求,如上一学年或三个学期的绩点、综合表现、面试考核等。学校也会根据学生申请转入专业的师资、实验条件、办学

条件测算出当年可以接收多少个学生转专业,并相应设置一些条件。

湖北一位高校老师表示,支持“自由转专业”的同时,也担心学生申请转专业是受到所谓“好”专业、“热门”专业影响,而非从自身兴趣和特点出发。

对此汕头大学校长郝志峰表示,通过多年探索,学校专业转入转出矛盾已经不突出。通过学校理性引导,也有学生考虑到就业、考研以及自己的兴趣,从大家眼中所谓的“热门”专业申请转至“冷门”专业。

“我们相信,真正的‘热门’源于内心的热爱,而非外界的追捧。”吴丹表示,转专业新政策出台后,学生转专业成功概率会有所上升,但预计上升比例在可承受范围内。前期的系列引导、介绍,有助于让学生在充分了解自身兴趣和市场需求的基础上,做出最适合自身发展需求的专业选择。

除扎堆“热门”专业外,学校管理也面临挑战。比如,一些被“冷落”专业的师资如何安置;一些受追捧的专业如何保证实验室、实验器材等资源的供给;学生的学分管理如何完善,如何评判最终是否满足毕业要求等。

广东一位高校老师坦言,当前不少高校提出零门槛转专业的政策,也有在考生填报志愿阶段利好招生的考虑。但在现有高校资源配置情况下,完全自由转专业仍存在现实困难。

一些教育界人士表示,随着转专业政策逐步推开,热度将更趋于平衡。刘文合说,在专业设置科学合理的前提下,沈阳农业大学每年申请转专业人数总体保持稳定,并未出现大规模转入和转出的情况。

相关专家建议,高校宜进一步以信息公开方式保障转专业的公平公正。同时,对于一些学生转出数量过多的专业,要对其招生规模、教学内容等做出积极调整,提升培养质量。

为帮助转专业学生更快适应新专业,一些高校已开始从教学管理、培养方案等方面给予个性化的辅导和规划,包括协调做好转专业学生的课程替代和学分转换工作,做好学籍变更和修业指导等,引导学生尽快适应新专业的学习。

听音辨生熟,日入数千元

“吃瓜季”来临,验瓜师成抢手资源

专家称,该职业处于快速成长期,应加快完善职业培训、权益维护、薪酬透明等规范化制度

《工人日报》余嘉熙 王佳宁

“经我手的瓜保甜!”早上6点多,河南商丘市睢阳区李口镇西瓜经纪人、验瓜师曹敬华便忙碌了起来。只见他挑挑拣拣,轻轻拍打,只需3秒钟的时间,就能完成对一个西瓜的“定级”。紧锣密鼓地忙活5个多小时后,这车两万公斤的西瓜便被发往广东。

随着夏日“吃瓜季”来临,“验瓜师”这个小众职业走入了公众视野,凭借其听音辨瓜的“神秘技能”引发关注。

“老话说,隔皮猜瓜,难知好坏。但西瓜交易一般取货量大,又不能都切开看,所以就专业的验瓜师对西瓜的成熟度及品质进行标准化把控。”从事水果供应行业16年的商人李俊辉说,从2018年起,每逢西瓜成熟季,他都会聘请多位验瓜师帮忙筛选西瓜。

“商品瓜一般成熟度要达到八成,因为后期销售存在货架期,成熟度过高或者过低的西瓜都要筛选出去。另外,生瓜蛋、空心

瓜、畸形瓜也不行,这些都要依靠验瓜师的专业水平,一般人还真干不了。”李俊辉说。

据了解,在全国的西瓜主产区,验瓜师已经成为供不应求的抢手资源。

“听音辨瓜是最重要的验瓜本领,西瓜的成熟度、瓜瓤脆还是沙,一下就能听出来。”作为资深验瓜师,曹敬华表示,不同成熟度的西瓜在敲击时有明显区别的震动频率,空心西瓜声音较闷,实心西瓜声音清脆,而生瓜蛋的声音往往较为清脆,震动频率一般较低。此外,验瓜师还要根据手感、个头、形状、颜色、纹路等快速将西瓜区分为不同档次。

此外,如何在车厢里码放西瓜,保证在长途运输中不被损坏也是一项技术活。为此,曹敬华特意请来了黑龙江西瓜经纪人、验瓜师贾远中来码放西瓜。贾远中说:“西瓜的顶部和底部是最硬的,相对有承受力,而中间部位一放倒,西瓜就容易被压瘪。”

“在出瓜高峰期,验瓜师们每天可能需要工作十几个小时,检验几万斤西瓜。”曹敬华说。作为全国著名的西瓜产地,李口

镇约有150名西瓜经纪人、验瓜师,他们分布在全国各西瓜产地,从事验瓜、购销、经营工作。

而火爆的电商带货更是成为验瓜师“大显身手”的舞台。在全国重要西瓜产地之一河南省商丘市夏邑县,被验瓜师们“认证”过的西瓜正通过四通八达的电商网络发往全国各地。

“电商渠道对验瓜师的专业水平要求极高,必须保证每个西瓜在七成半熟到八成熟的状态,这样到消费者手里的时候,西瓜的口感最好。”电商邹高磊说。从5月至今,他的店铺已经有200多万公斤的西瓜成交量。

在广受追捧的职业验瓜师群体中,既有种瓜经验丰富的老瓜农,也有专门学习验瓜技术的新农人,他们积极交流验瓜经验,了解市场上各式西瓜的品种和生长特点,从而建立起扎实的验瓜技术和良好的口碑。

此外,验瓜师还要具备作为西瓜经纪人的能力。借助网络平台,不少验瓜师与

全国各地的瓜果经纪人和经销商建立“西瓜营销群”,通过更便捷的沟通渠道,了解各地西瓜成熟上市期,逐渐将服务范围从本地延伸至全国。

据业内人士介绍,目前,大部分验瓜师的工资是按照西瓜个数计算,检验一个西瓜的价格为0.7—0.8元,每人每天检验大约4000个西瓜,日收入在3000元左右,最忙碌的时节甚至可以达到五六千元。

“职业验瓜师是品质化需求催生新市场,从而带动新职业出现的生动范例,反映了职业发展更加细分的新趋势,背后是农业产业链的完善以及各地打造农产品品牌意识的提升。目前,验瓜师职业还处于快速成长期,对验瓜师的技能经验进行评估和认证还缺乏专业化、规范化的行业标准,这需要相关部门、行业内予以更多关注和支持,加快完善职业培训、权益维护、薪酬透明等规范化制度,为验瓜师职业长期稳定发展提供及时有效的保障。”河南省社会科学院新闻与传播研究所副研究员刘兰兰表示。