



绿色通道、助学贷款、奖助学金、勤工助学……公办高校学生资助体系实现全覆盖

贫困生 人人有资助

□ 本报记者 钱伟 赵婀娜

人民日报
RENMIN RIBAO

2013年8月29日

又到新生入学时。当莘莘学子满怀憧憬踏入大学校门时,有些孩子却因家庭经济困难而踌躇不已。他们羸弱的肩头,有金钱的窘迫,有心理的忐忑,还有对未来的迷茫。闯过高考的独木桥,却绊倒在象牙塔的门槛,因贫辍学的痛楚曾让他们感叹:谁能伸出援手?

如今,“未入校先失学”的悲剧已成过去时。历经多年努力,高校学生资助政策体系已覆盖全国公办本科、专科和高职,“不让一名学生因贫辍学”成为各高校的共同目标。从报到时的“绿色通道”,到入校后的“奖贷助补减”,完备的资助政策惠及每一个困难学生,让他们得以在同一片蓝天下共享教育公平。

——编者

“绿色通道”确保不交钱先入学 高校不开通学生可投诉

位于安徽合肥的中国科技大学,最近开始了一年一度的“迎新”。在一堆拎着行李的新生中,来自陕西省汉中市勉县的龙飞格外开心。

“俺爸妈都是农民,还有一个读书的弟弟,家里拿不出学费,刚收到录取通知书那会儿,可愁坏了。”龙飞说,后来学校了解到他的难处,不仅帮忙联系助学基金,又打电话通知他可以通过“绿色通道”直接入学,一位校友还将路费提前送到了家里。

与龙飞一起走上中科大“绿色通道”的,还有其他63名本科新生。“我们学校构建了‘奖贷助补减’的资助体系,‘绿色通道’只是第一步。”中科大工处处长董雨说。

在董雨的记忆里,以前家里若没钱,拿到录取通知书只能东借西凑,“没钱可进不了学校”。2007年,国务院出台了《关于建立健全普通本科高校、高等职业学校和中等职业学校家庭经济困难学生资助政策体系的意见》。到2010年后,国家又密集出台了一系列政策和

措施,从制度上保障了经济困难学生平等接受教育的机会。

来自湖北黄冈的中科大新生刘颖,家里条件挺差,报到时兜里就揣了1000元钱,来的路上一个劲儿担心,“绿色通道”真的能不交钱先入学吗?“只要有家庭所在地民政部门或教育部门盖章的《高等学校学生及家庭情况调查表》,经院系核对确认,就可以先办理入学手续。”董雨说。

这条“绿色通道”,已经覆盖了全国所有公办高校。教育部目前已开通高校学生资助工作热线电话,24小时专人值守。“没有按规定开通‘绿色通道’的、邮寄录取通知书没有同时寄送资助政策材料的,均可电话咨询和投诉。”相关负责人介绍说。

“没费啥事儿就办好了手续,老师说先进学校再说,保证让我完成学业。老师看到我交完了书费、军训服装费后带的钱所剩无几,现场还为我提供了1000元的临时困难补助。”刘颖感激地说。

每个贫困生都能申请助学贷款 还有各类奖助项目可选择

入校后,困难学生要面对的实际问题还有很多。学费、生活费、住宿费,对于他们来说都是难迈的经济门槛。

“以前上大学,经济困难的孩子光指望学校是不现实的,发放补助的金额也非常有限。”作为中科大校友,董雨1986年入学,那时没有助学贷款,奖学金项目也屈指可数,一直到2000年初都不超过20种。

这样的窘迫,如今早已烟消云散。这些年,国家和学校对于困难学生的资助项目越来越多,额度也大幅增高。目前,高校学生资助政策体系包括国家奖学金、国家助学金、国家助学贷款、师范生免费教育、退役士兵教育资助等。

助、新生入学资助项目、勤工助学、学费减免等多种形式。解决学费、住宿费,以国家助学贷款为主,以国家励志奖学金等为辅;解决生活费,以国家助学金为主,以勤工助学等为辅。

记者了解到,助学贷款有“校园地国家助学贷款”和“生源地信用助学贷款”两种模式。操作程序也不复杂,学生不需要办理贷款担保或抵押。在已经开办生源地助学贷款省份的贫困生,入学前就可以在当地办理好贷款,而没有开通的,可以入学后由学校协助办理。

“每个困难学生都能申请,目前助学贷款每人每年最多可以申请6000元,使用期限10年,由国家贴息,学生工作后还款。”中科大工处副处长尹红表示,现在中科大学生每年学费4800元,住宿费1000元,贷款可以满足基本需求。

在助学贷款之外,更多的资助渠道也向困难学生伸出援手。“中科大现在奖学金项目60多种,助学金项目40多种,除了国家投入以外,还有社会人士设立的助学基金,学校每年为本科生筹资达到2200万元。”尹红说。

龙飞就得到了中科大校友创新创业基金会的帮助,“基金会答应每年资助3000元,持续4年,让我能够全身心投入到学习中去。”

“目前国家奖学金每人每年8000元,学校的郭沫若奖学金金额达到1万元。这些钱不仅可以帮助学生缴纳学费,还可以购买学习用品,满足生活需要。”董雨说。

现有国家资助体系已提供足够名额 不少高校探索“隐性补助”

有人担心,各高校档次不同,会否出现“强校的名额用不完,弱校的学生申不上”的情况?对此,业内人士解释,目前国家层面的资助政策体系已经覆盖所有公办本科、专科以及高职,各校的资助名额足以保障所有困难学生受益。“当然,各高校也会利用自有资金设立奖

助学金,或引入社会团体、企业和个人奖学金,有的学校项目会多一些。”

面对名目繁多的资助项目,如何确保每笔钱都发到真正困难的学生手中呢?据了解,学生在申请家庭经济困难认定时,必须提交家庭所在地的乡(镇)或街道民政部门加盖公章的《高等学校学生及家庭情况调查表》,在入校后,学校也要对困难学生的家庭情况进行核实。

“过去仅凭借学生户籍地所开的困难证明,就给其发放助学金,由于开证明并不困难,会出现浑水摸鱼的情况。”董雨说,现在除了困难证明,还要经过班主任和班干部通过日常观察共同商议,并在此基础上建立了经济困难学生数据库,约占学生总数的30%。据了解,利用测评系统、问卷调查等手段解决“贫困生资格认定问题”,在很多高校都已经施行。

尹红表示,有了数据库,除了考虑学习成绩的因素,发放助学金时就有了优先考虑的范围。同时,学校会公布举报电话,严惩欺骗行为。2012年,中科大共有4631名学生获得奖学金,其中本科生3863人次,约占本科生人数的53%。同时,学校共为134人减免学费21.36万元。

不过,由于自尊心和面子问题,并非所有贫困学生都愿意申请助学金等困难补助。为了让他们能健康成长、完成学业,不少高校都采取了更为人性化的“隐性补助”。

“现在学生吃饭都是刷卡,计算机可以详细记录并分析他们的吃饭消费情况。2004年开始,学校对于那些在食堂每月就餐达到60次,平均餐费不足2.4元的学生,直接为其餐卡充值160元。从2008年开始,发放的依据又从2.4元提高到4.2元。”董雨说,仅2012年,就有3269名本科生享受到人性化补助。

“学校还成立了勤工助学社,贫困学生可以获得更多校方提供的工作岗位,按劳取酬,这样大家更愿意接受,也更有劲头。”尹红说。

协同创新引领战略产业崛起

——中国科大以原始创新助推战略性新兴产业发展纪实

□ 本报记者 俞路石 通讯员 杨保国

中国教育报
ZHONGGUO JIAOYU BAO

2012年5月9日1版头条

今
年3月,“合肥城域量子通信试验示范网”建成并投入试运行,合肥市成为全国乃至全球首个拥有规模化量子通信网络的城市。这是中国科技大学量子信息领域的原始创新成果走向产业化的重要一步。

近年来,安徽作为技术创新试点省,以合芜蚌自主创新综合试验区为抓手,加快皖江城市带承接产业转移示范区产业技术升级,以辐射带动全省技术创新体系建设。与之相呼应,中国科大在创建世界一流研究型大学的过程中,深化科研体制机制改革,以原始创新产生的变革性技术,培育和促进安徽战略性新兴产业发展,一批具有核心竞争力的产业在江淮大地悄然兴起。

原创成果孵化大批高新企业

中国科技大学具有人才和科研优势,承担的科研项目中60%以上是国家重点重大项目,每年申请专利200多件,其中85%以上是发明专利。尤其在语音信息、量子信息等领域,从基础研究中产生了一大批高技术成果。

“结合安徽省战略性新兴产业,精选有产学研基础的原创成果进行转移转化,是我们始终坚持的做法。”中国科大副校长朱长飞说。为此,学校先后在安徽培育了50多家具有自主知识产权的高新技术企业,其中不乏一批区域和行业龙头,如科大讯飞、科大立安、科大智能等。科大讯飞等3家公司已成为上市公司。

“让机器像人一样能听会说”,这是科大讯飞总裁刘庆峰10多年前的豪言壮语。那时,刘庆峰还是中国科大的一名学生,怀揣着读研期间研发的原创语音技术,在导师王仁华教授和学校的支持下,开始了

创业之路。今天,这个由6名大学生创办的公司,已成为我国唯一以语音技术为产业化方向的“国家863计划成果转化基地”,并牵头制定中文语音技术标准。目前,讯飞公司凭借世界领先的智能语音技术,产品占中文语音技术主流市场份额的80%以上,以讯飞为核心的中文语音产业链已初具规模。而在讯飞诞生之前,中文语音市场一直被国外IT巨头垄断。

中国科大火灾科学国家重点实验室拥有清洁阻燃、火灾探测、清洁高效灭火等技术的一体化防火技术体系。这些先进技术通过科大立安公司的转化,广泛应用于北京奥运会和上海世博会主要场馆等200多个国家重要场馆场所。目前,实验室的研究领域和公司的产品正在从“火灾安全”延伸至“公共安全”,由陆地走向“陆、海、空、天”。

为科技转化提供“源头活水”

“科大较早地认识到,好的科研成果不能捂在手里,而是要充分利用社会资源。成果一旦走到市场,资本运作、公司管理等,应主要由企业去做。”朱长飞说。

以量子力学基本原理为基础发展起来的量子通信技术,在国际上被视为保障信息传输最安全的手段,具有重大的经济价值和战略意义,国际竞争激烈。中国科大在该领域一直走在世界领先行列。2009年,基于潘建伟院士和郭光灿院士两个团队的原创成果,中国科大利用政府和社会资金,在合肥和芜湖分别成立了安徽量子通信有限公司和安徽问天量子有限公司,成为我国量子通信技术产业化的拓荒者。

日前,“合肥城域量子通信试验示范网”建成并进入试运行阶段;由中国科大与新华社共同研发建设的“金融信息量子通信验证网”随后在新华社金融信息交易所开通。这标志着量子保密通信向产业化迈出了重要一步。在此过程中,安徽量子通信有限公司与中国科大密切合作,成功

研发出拥有完全自主知识产权和核心技术的量子通信产品系列,不仅在民用市场实现了盈利,而且在国防、金融等重要领域得到初步应用。

据郭光灿院士介绍,以量子密码技术为基础成立的问天公司,目前已形成以量子信息产品为核心,以量子智能产品和LED产品为辅助的产品系列,其中量子信息产品已广泛应用于芜湖政务网、芜湖军分区以及国家相关保密单位等。公司目前正在建设“问天量子工业园”,预计今年7月建成并投入使用。

“大学首先考虑的不是通过科技成果转化赚多少钱,而是尽快将成果转化应用,促进经济社会发展。”朱长飞说,在科技创新链中,大学更主要是提供“源头活水”。

产学研结合有了“铁打的营盘”

长期以来,我国企业研发力量薄弱,而研究型大学科研的主要任务是基础研究、原始创新,无力独自完成创新链条的各个环节。

针对这个问题,中国科大积极创新体制机制,除了与企业开展合作研发外,还面向省内行业龙头建设一批产学研合作研发和成果转化平台。

2011年6月,国家发改委批复成立“语音及语言信息处理国家工程实验室”。这是中国科大与科大讯飞公司长期紧密合作的结晶。实验室整合源头核心技术研究资源,将建设成为我国语音及语言战略性新兴产业发展平台,以进一步提升我国在语音及语言技术领域的自主创新能力和服务能力。

自2009年以来,在安徽省政府的支持下,中国科大加强产学研“联姻”,与中电集团38所、中科院合肥物质科学研究院等单位联合成立公共安全技术研究院,与黄山永佳有限公司联合建立“膜技术与膜材料研发中心”,参与建设合肥光伏光热研究院、合肥现代显示研究院。同时,学校还

是安徽省污水处理产业技术创新战略联盟、安徽省新能源汽车产业技术创新战略联盟的发起人。

“科技和经济‘两张皮’的问题在我国依然存在,关键是缺少成果转化的中间环节。中国科大建立这些研发平台,将实验室的成果放大、中试、集成,形成相对成熟的技术甚至产品,然后到企业推广应用。”朱长飞说。

培养创新人才促进成果转化

原始创新成果往往懂的人较少,转化比较困难。掌握成果的教授直接去做是一种途径,但在朱长飞看来,这并不是资源最优化的办法。“因为教授们擅长的是科研,闯市场不是他们的强项,何况他们精力有限。”

“近年来,学校积极探索通过创新人才培养尤其是研究生培养,来推动科技成果的转化。”朱长飞说。科大讯飞公司副总裁胡郁证实了朱长飞的说法。不仅科大讯飞公司的“元老”多为中国科大的毕业生,而且在现有1700多名员工中,科大毕业生就有400多人。胡郁就是中国科大毕业的。

为适应国家和地方经济建设的需要,近年来,中国科大还调整优化研究生教育结构,硕士研究生教育逐渐向培养应用型人才方向发展。目前,学校每年面向安徽招收的软件、物流等工程硕士及各类MBA、MPA学员达1100多人,这些创新创业人才为本区域的成果转化提供了有力支撑。前不久,中国科大还获批成为国家首批工程博士培养单位,在“电子与信息”和“能源与环保”两个领域开展工程类领军人才的培养。

中国科大校长侯建国院士表示,今后,学校将继续发挥基础研究的优势,以基础研究带动高技术和战略新兴产业发展,探索一条“科教结合、协同创新”的新路,为国家和安徽发展提供强有力的科技支撑。