



助力新旧动能转换

中北大学的“德州探索”之路

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 王金刚

招才引智

临近开学,作为中北大学德州研究生分院的负责人,李同川奔波于本校和分院,除了铁打不动的学术研究,时不时的询问着分院研究生报名情况。“不到半个月报名了近百人,需要讨论专业的设定、人员的配比等情况,虽然忙碌,但也算是为德州地区又完成了一项重要任务。”谈起德州地区研究生的招生情况,他倍感欣慰。

为充分调动研究生教育相关各方面的积极性,构建优质、高效的教育体系,中北大学德州研究生分院经研究决定,2021年开始,该分院利用自身优势,开展为德州当地高校、职业院校及企业提供学历提升专向教育工作,在德州地区开设非全日制研究生教育活动,实现定向培养的教育模式,具体可采取多种方式和灵活安排时间进行非脱产学习。

“为更好地开展‘培养适合德州发展的高层次人才’这一目标,分院对德州目前的人才培养需求进行了调研,确定面向德州地区的企事业单位人员进行招生,采取定向培养模式。”中北大学德州研究生分院相关负责人表示,旨在进一步深化德州地区研究生教育改革,全面提升人才培养质量,推动研究生教育高质量发展,更好发展需要,特此制定本次计划。

非全日制研究生是为响应产学研结合适应时代需求而提供的攻读硕士研究生的一种学习方式。中北大学可利用自身优势,为德州当地高校、职业院校及企业提供学历提升的专向教育工作,在德州开设非全日制研究生班,实现定向培养的教育模式,具体可采取多种方式和灵活安排时间进行非脱产学习。

作为合作意图之一,借势中北大学助推德州高等教育提档升级的探索,自分院成立从未停止。

2020年11月,中北大学与德州学院签订《研究生联合培养基地建设协议书》,内容包括中北大学派专家帮助德州学院开展学科建设、培养带头人;遴选德州学院教师作为中北大学研究生导师;德州学院为中北大学师生提供校内科研设备和场所;双方共建共享资源平台,开展联合科研攻关。2020年,分院完成首次研究生导师遴选,有3名德州学院教师成为中北大学硕士研究生导师。

除此之外,中北大学还与山东华宇工学院、德州职业技术学院、德州交通职业中等专业学校签订了《共建发展框架协议》,全面支持3所院校的学科建设。2020年10月,分院建立了200万元的科研项目基金,在驻德高校和中北大学范围内支持20个与德州经济发展息息相关的科研项目,目前项目持续推进。

如今,定向在职研究生培养模式在德州落地开花,提振德州高等教育水平的服务目标,再次取得了实实在在的成效。

8月10日,中北大学德州研究生分院发布消息,2021年开始,该院利用自身优势,在德州地区开设非全日制研究生教育活动。消息一出,引发热议“德州有了自己的研究生培养模式。”作为德州市实施“双招双引”人才驱动战略的一项重点工程,2018年,确定联合共建中北大学德州研究生分院。

三年来,该院与德州市企业开展50余项技术研发和成果转化合作,和德州市高校牵手共进,补齐了德州没有研究生阶段教育的短板,更搭建起一个符合德州实际、务实管用的招才引智平台。“本着‘提升中北大学高层次创新人才培养质量,拓展高等教育服务区域经济发展能力,推动德州市新旧动能转换和产业转型升级’的办学宗旨,助力德州打造最具产业活力的新型工业化强市。”中北大学德州研究生分院院长李同川表示。

科研教学合力

人才落定之后,成果转化更为关键,尤其在全力建设新时代“活力德州、智造名城”的当下,助力传统产业提档升级、新兴产业做大做强迫在眉睫。被誉为“人民兵工第一校”的中北大学,工科优势明显,特别是机械、化工、新材料等专业实力雄厚深度,双方合作即使偶然,也是必然。

“感谢赵院长团队带来的新技术,让我们研制出了新工艺,新型环保产品即将走向市场,企业营业额实现了翻倍。”在此前的媒体座谈会上,德州名将工贸有限公司董事长董福成兴奋地介绍,作为国内从事粉末涂料专用聚酯树脂研发、生产和销售的大型高新技术企业,如何在确保稳情况下,用利润率更高的本项目替代原有产能,一直是企业面临的技术瓶颈。

董福成表示,技术的突

破得益于第四届“智汇德州”人才创新创业周活动,与中北大学德州研究生分院副院长赵本波团队相识,并达成合作意向,攻克这一“卡脖子”难题。

而这种改变,仅是中北大学德州研究生分院成立后,在提高企业效益方面的一个缩影。“在‘中北大学德州行’成果推介活动中,我们学校56名专家携40多个科研项目亮相,150余家企业和专家对接交流,达成合作意向47个。”中北大学德州研究生分院副院长赵本波表示,不仅如此,中北大学德州研究生分院将持续坚持以培养人才、技术研发和成果转化为导向,加强与德州本地高校开展教学和科研协作,做好资源共享,形成科研教学合力。

该院科研成果转化在德州远不止于此。今年7月,中北大学德州研究生分院与德州永盛斋扒鸡集团有限公司



公司签署了共建科研平台协议,确定以扒鸡工艺创新研发为基础开展全面战略合作。根据协议内容,校企双方将共建功能食品联合研发中心,通过科研成果转化,生产更高质量更高价值的营养食品。

“‘永盛斋’作为中华老字号和非物质文化遗产品牌,此次与中北大学德州研究生分院的签约合作,有助于解决在科研、技术、管理等

工作中遇到的难题,为集团进一步的发展提供技术和智力支持。”德州永盛斋扒鸡第十一代传人、集团总经理刘孺子对于合作赞不绝口。

7月,已有90余名师生在德州分院开展科研活动,教师队伍以名校毕业的中青年博士为主,如同一台“智力引擎”,为推动德州市动能转换、产业升级和高校向应用型转变提供源源不断的动力。

创新管理模式



管理体制,赋予分院充足的发展潜力以及管理运行的灵活性。

“中共德州市委、德州市政府和各部门的保障工作也很周到,德州市教育和体育局抽调精干力量全方位跟踪服务,从工程建设到教职工衣食住行医各个方面都给予全力支持。”李同川说,“比如食堂建设,从我们提出到建成仅用了10天,让大家没有后顾之忧,一门心思干工作。”

去年10月,中北大学德州研究生分院2020年基金项目评审会议暨基金项目答辩开幕仪式成功举行。仪式中,

基金项目评审会议将选拔出与德州经济发展息息相关的20个重点项目,并提供共计200万元的资金支持。

为规范中北大学德州研究生分院科研项目管理,推动科研工作全面开展,分院研究制定了《基金项目管理办法》,力求充分发挥研发资金的引导作用,利用好中北大学和各驻德高校在人才、学科等方面的优势。

“中北大学德州研究生分院将持续促进优质项目在德州落地,吸引更多的人才进驻分院进行科学研究,积极开展科技成果转移转化。”对于未来,李同川信心满满。

跨区域校地合作共建院

校对德州是新鲜事物,在落户、管理、运行等方面尚无成熟政策支持,分院成立之

初,这是摆在面前的难题。

针对体制机制瓶颈,德州市创新机构编制管理方式方法,探索新型事业单位