

新疆大学携手中东部高校,引进优质在线课程

慕课西部行 知识越山海

本报记者 李亚楠

探访

今年9月,新疆大学新能源科学与工程专业迎来了35名大一新生。此前,因为师资力量不足,这个专业已停招6年。这次恢复招生,得益于教育部实施的“慕课西部行计划2.0”。清华大学对新疆大学开展专业对专业的帮扶,开设相关线上课程,搭配线下教学,新生们的学习效果更有保障。

据了解,2024年春季学期,新疆高校携手84所中东部高校,累计开设线上课程644门,参与学生达4.2万余人次。“慕课西部行计划”深入实施,正有力推动中西部高等教育振兴、更好服务西部高质量发展。

近日,记者走进新疆大学,与学校管理者、教师及学生对话,探访“慕课西部行计划”如何在新疆大学生根发芽、开花结果。

学校—— 引进优质资源,丰富课程类型

“新能源产业是目前以及未来的重要产业,也是新疆八大产业集群之一。在‘慕课西部行计划’支持下,新能源科学与工程专业恢复招生,将为新能源产业培育更多实用人才。”新疆大学党委书记刘正江介绍,新疆大学积极利用东部高校优质专业课程资源,2023—2024学年全校共有125门课程实现线上线下混合式教学,惠及学生5万余人次。

本学期,新疆大学选用国家级、省级(自治区级)一流课程或国家级精品课程426门,“这些线上资源缓解了我们在美育、劳育等领域师资短缺的问题,丰富了课程类型,美育类课程我们就给生提供了61门。”刘正江说。

今年春季学期,新疆大学历史学院副院长闫自兵作为主讲老师,与喀什大学开展“同步课堂”,讲授“国际关系史”课程,受到了喀什大学师生的好评。这是东部高校“输血”、新疆大学增强“造血”能力的缩影。

新疆大学持续开展在线课程资源建设,自建了20门慕课,在国家高等教育智慧教育平台上线12门课程。其中,“语文·听说”课程作为国家级一流本科线上课程,从2019年9月在“学堂在线”开课至今,累计开课11次,学习总人数达17466人。

教师—— 紧跟学科前沿,提升授课水平

不久前,新疆大学给排水科学与工程专业老师陈菊香忙着准备一个重点科研项目的申报材料。“这是和同济大学的老一起申报的项目,涉及光伏发电碳减排的效益评价、荒漠化治

理等内容,同济大学进行理论指导,我们在新疆开展实地调研。”陈菊香说,这种和东部高校合作的机会是“慕课西部行计划”带来的,两校课题组会定期开组会,很多模糊的概念在讨论中逐渐清晰。

今年,同济大学和新疆大学开展“同步课堂”,学生上课时,陈菊香也会旁听。“感受名师的授课风格,学习授课方法,有助于提升自己的授课水平。”陈菊香说。

除了听课学习,陈菊香认为“虚拟教研室”也是学习提升的重要载体。在“虚拟教研室”,不同高校的老师可以开展研讨、共话学科建设,“还有院士名师讲解,帮助我们更好了解学科发展前沿方向,我还会将其中一些内容带到课堂上展示给学生。”

目前,新疆大学有22个学院的近40名老师参加了北大、清华、厦大、北师大、大连理工等14所高校的“虚拟教研室”,教师的数字素养与教学能力不断提升。“针对软件工程等技术迭代比较快的专业,‘虚拟教研室’还邀请了企业参与,让教师更好了解产业发展方向,增强授课的实践性和贴近性。”刘正江说。

学生—— 线上名师授课,增进实时交流

新疆大学红湖校区的智慧教室里,建筑工程学院大三学生杨政龙和同学6人一组,认真听讲。大屏幕上,同济大学的老师正在授课,同学小组讨论的情况通过摄像头实时传输给老师。这是新疆大学和同济大学共同开办的“气候变化与碳中和”微专业。

“就是用10—15个学分修一门新的前沿专业,每周末通过‘同步课堂’的形式上课。”杨政龙介绍。

与第一阶段相比,“慕课西部行计划2.0”新增了“同步课堂”。杨政龙比较喜欢这种方式,“随时可以和授课老师沟通,单向输出变成了双向交流。”杨政龙说,目前,录播课的比例不低,虽然通过回放可以让同学们更扎实地掌握重点、难点,但也有明显短板,“线上学习可以自由安排,有些同学会一边开着慕课视频、一边做别的事,学习效果不够好。”

为了规范在线课程管理,新疆大学教务处面向全校教师遴选线上通识教育选修课的课程助教,负责了解学生在线学习进度,加强学生诚信教育,并定时开展直播答疑活动。

目前,新疆大学使用的慕课线上学习平台有超星尔雅、智慧树、学堂云等,“这些平台不互通,需要下载多个手机应用并分别注册,希望能进一步整合平台资源,让学习变得更轻松。”杨政龙说。

数据来源:教育部 制图:汪哲平



链接

推动更高质量教育公平

本报记者 丁雅诵

“慕课西部行计划”是新时期高等教育充分发挥新型举国体制推动更高质量教育公平的重要举措。

“慕课西部行计划”有效利用互联网技术,通过“同步课堂”等多种形式,打破地域限制,将东部高校优质师资和优质慕课资源输送给西部高校。自2013年实施以来,累计为西部高校提供了20.7万门慕课及在线课程服务,帮助西部地区开展混合式教学936万门次,西部受益学生数量达5.9亿人次。

“慕课西部行计划”面向教师有针对性地开展教学培训和线上线下教研交流,西部高校教师接受慕课培训达197.8万人次,一大批教师教学能力得到显著提升。丰富多彩的培训内容,提升和改进了西部高校教师的数字素养、教学技能、教学方法。东西部高校教师利用“虚拟教研室”开展跨校、跨区域联合教研,激发了思考、碰撞了火花。

2021年,“慕课西部行计划”升级到2.0版本。整合更多高校优质师资、课

程、图书文献和实验教学等资源,鼓励东西部高校教师团队采用数字技术共建共享优质课程,鼓励优秀企业参与人才培养……从扩大支持范围,强化数字驱动到坚持产教融合、科教融汇,“慕课西部行计划2.0”不断推动“输血”向“造血”转变。

教育部高等教育司相关负责人表示,“慕课西部行计划”将按照拓围、深化、创新的总思路,进一步聚焦西部高校的优势专业、特色专业和新建专业,共同探索以智能化牵引的专业建设和人才培养新范式,实现相关专业的课程、教材、实践和师资全方位体系升级。例如,利用人工智能、云计算、大数据等新技术,建设以专业知识图谱、能力图谱为支撑的智能基座,推动西部高校从传统教育向智慧教育转型;整合高水平大学优质教育资源,建好建强西部高校重点专业;研发优质虚拟仿真实验,构建更加完善的虚拟仿真实验教学体系。

村口是七彩花田,4000余平方米的梦想公园如画般铺展,蜿蜒的游步道沿着河岸向远方,亭台楼阁点缀其中……如今,浙江省宁波市海曙区洞桥镇张家垫村成了网红打卡地。

“这几年村子面貌发生这么大变化,全靠村党总支做了一件又一件实事。”村民张惠祥赞不绝口。

“有事上门、无事串门”,这是张家垫村两委干部的工作常态。这些年,村党总支坚持常态化上门走访收集群众诉求,解决群众急难愁盼问题。“要让党组织有凝聚力、战斗力,关键是始终把老百姓放在心间,通过一件又一件民生实事,让村民享有越来越多的获得感。”张家垫村党总支书记张云说。

拿修路来说。村口原来是条土路,村民晴天灰头土脸,雨天泥巴满身。村两委干部带着党员上门,给涉及房屋土地拆迁的40多户村民做思想工作,仅仅半个月,就完成了施工道路的签约拆迁。

新路打通了,村民的心气足了。“建个公园”“办场‘村BA’”“需要个健身步道”“新建个公共厕所”……质朴的愿望,一个接着一个变成了现实。

张家垫村积极运用党员“一人一岗”机制,分类设置常设、应急两大类岗位,在常设岗位中进一步设置志愿服务岗、文体志愿岗等,发动63名党员和热心群众认领履责、承诺践诺。

有人认领志愿服务岗,为村里老人送菜送药、维修电器;有人认领文体志愿岗,搞起了文艺团队……如今,党员群众认领岗位、服务村庄,在张家垫村蔚然成风。“这不单单是一个岗位,更是一份责任。”党员张波自豪地说。

平常时候看得出来,关键时刻站得出来。张云对台风来袭时的情景印象深刻。“当时村里积水最深处超过1.5米。”张云回忆,村党总支召开紧急部署会,30名党员群众迅速集结。大家奔走在村口马路、农棚田舍,拿着大喇叭挨家挨户敲门催促村民转移。“3小时内安全撤离了近500名村民,这就是基层党组织实实在在的战斗力。”张云说。

推进乡村全面振兴,要发展富民产业。但是,缺资金、缺资源、缺人才等问题一直困扰着张家垫村。这些年,村党总支先后开展3次“红色圆桌会”集体大讨论,听取党员和村民的建议,明确了农文旅融合发展思路。

村里对上浙江省农业科学院,双方达成合作协议,共同打造七彩油菜花田项目。今年春天,村里的百亩油菜花田人山人海,仅靠露营地、外摆场地出租,村集体经济收入单月就增加了10万元。“好风景真正变成好光景!”村民陈燕蕊说。

尝到合作的甜头后,村党总支和省农科院下属研究所党支部开展党建共建,邀请30多名专家学者来村里“把脉问诊”,手把手传授撒种、施肥、除虫等技术。在专家指导下,百亩试验田不仅有油菜花,还种上了高粱、向日葵等特色作物,产量上涨了30%。

如今,张家垫村绿树成荫,房屋整洁、百姓安居,村集体可用资金超250万元。“这一切都离不开开党员群众的心血和智慧。”张云说,“让老百姓都过上好日子,这是我们不变的初心。下一步,我们还要打造更潮的农旅综合体,让村里更有看头、村民的生活更有奔头!”

本版责编:吴燕 卢涛 尚嵘

浙江宁波海曙区张家垫村党总支办好民生实事 村里更有看头 生活更有奔头

本报记者 刘军国

迎峰度冬煤炭供需“三高一降”

天然气保供能力进一步提升

本报北京12月11日电(记者丁怡婷)据中央气象台消息,11日至14日较强冷空气将影响我国大部地区,15日至16日,最低气温零摄氏度线将南压至长江中下游一带。

当前,能源行业着力抓好煤炭、天然气等生产供应,做好保暖保供工作。国家能源局相关司局负责人介绍,今年以来,煤炭先进产能有序释放,国内产量稳定增长,进口大幅增加,库存保持高位,价格持续处于合理区间并稳步回落,煤炭供需形势呈现“三高一降”的特点,为迎峰度冬保暖保供提供有力支撑。当前,全国统调电厂存煤稳定保持在2亿吨以上水平,迎峰度冬以来连创新高,近日达到2.3亿吨,同比增加近2000万吨,可用30天以上。

冬明春天然气消费量同比增长100亿立方米以上。截至目前,地下储气库已实现“满库入冬”,沿海液化天然气接收站罐存维持高位,储气调峰能力充足,预计能较好满足国内需求。12月2日,我国单管输气量最大的天然气管道——中俄东线天然气管道全线贯通,年输气能力增至380亿立方米。

目前北方采暖地区已全部进入供暖季。住房城乡建设部相关司局负责人介绍,各地检修维护供热管网23万公里、供热设施97万处,加强热源建设,新增供热能力,有效提升供热保障水平。同时,加快推进供热管道老化更新改造,2024年已完成改造1.61万公里。

天然气方面,今年采暖季,通过增加国产气、进口管道气、进口液化天然气、储气库采气量等多方面举措,我国天然气保供能力进一步提升,预计今

(上接第一版)

深圳是科技创新的沃土,科技企业对高质量金融服务的需求日益旺盛。针对小微企业金融服务效率低、额度小、评价难等服务痛点,建设银行深圳分行创新搭建线上e贷平台。小微企业只要在线上录入相关信息,该分行即可快速响应,实时调用税务、企业经营等量化数据,完成贷款审批。目前,e贷平台注册企业已超万户,累计授信超百亿元、贷款余额超55亿元。

做好科技金融大文章,建设银行聚焦科技企业创新发展痛点难点问题,建立全周期陪伴、全链条覆盖、全集团协同、全维度支持、全生态赋能的科技金融“五全”服务体系和构建数字化支持、差别化政策、专业化保障的科技金融“三化”支撑体系。截至9月30日,建设银行战略性新兴产业贷款余额2.74万亿元,科技型企业贷款余额1.82万亿元,均实现较快增长。

努力打造全球领先的可持续发展银行

从ESG评级D级上升到评级A级,浙江某电缆企业仅仅用了一年时间。这是建设银行湖州分行“ESG可持续发展贷款”引导企业自主提升ESG表现的一个典型样本。

湖州分行是建设银行总行级绿色金融示范分行、试验基地。今年以来,湖州分行发挥金融科技优势,创新推出“ESG可持续发展贷”,当借款人达成或未达成双方约定的可持续发展绩效目标时,触发可持续利率调整条款,以正反向双向的激励措施,调动企业主动提升ESG管理能力积极性。根据不同客户ESG评级工作结果,提供绿色金融的差异化服务。截至9月底,湖州分行已为36户企业累计投放ESG可持续发展贷超35亿元。

近年来,建设银行将绿色理念融入经营管理、战略发展和企业文化,持续打造绿色低碳银行,构建涵盖绿色信贷、绿色债券、绿色基金、绿色投资的多元化服务体系,全方位部署推进集团绿色运营。截

至9月30日,建设银行绿色贷款余额4.58万亿元,较上年末增长17.95%;自营债券投资组合实际投向绿色领域资金规模超2000亿元,ESG评价均值持续优于市场平均水平;充分发挥集团多牌照优势,不断丰富绿色产品体系,绿色基金、绿色期货、绿色咨询等综合型业务蓬勃发展。

着力拓展普惠金融服务广度和深度

百里柳江,百里画廊。广西壮族自治区柳州市柳江河畔的窑埠古镇已有2000多年历史,改造后的古镇成了柳州的网红打卡地。在古镇,摄影师熊伟任正带着团队为游客拍摄民族风写真。

从经营照相馆转型拍民族风写真,是熊伟任的梦想,起步资金却成了绊脚石,“我盘算了一下,光是采购民族服饰和簪花饰品的成本已高达十几万元,还有聘请化妆师、摄影师、摄影助理、修图师、选片师的支出,有些力不从心。”在建设银行柳州分行支持下,熊伟任线上申请了100万元贷款,推出的一条龙旅拍服务在国庆假期大受欢迎。

为每一个小微梦想服务,建设银行着力拓展普惠金融服务广度和深度,持续提升服务能力和发展质效。今年以来,建设银行不断扩大服务覆盖面,推动普惠金融信贷供给稳步增长。截至9月末,普惠金融贷款余额3.29万亿元,较上年末增加2484.61亿元;普惠金融贷款客户337万户,较上年末增加19.5万户。

全力建设养老金融专业银行

“服务很贴心,我们也能轻松掌握智能手机的各项功能。”近日,在江苏省南通市海安经济技术开发区的居民小区里,刚参加完“学智能设备、享数字生活”活动的81岁老人江茹连声感慨。

作为建设银行首批养老金融特色网点之一,南通海安支行构建以网点为中心、辐射周边1.5公里的社区型养老生态圈,常态化开展金融知识普及、养老财富规划等多种类型的适老化特色暖心活动。

今年以来,建设银行发布“健养老”养老金融品牌,打造首批60家养老金融特色网点,做实产品权益、适老服务、养老投教、养老生态四大特色。将养老产业纳入优先支持行业管理,提供差别化支持政策,落实国家普惠养老专项再贷款政策,引导信贷资源向养老产业倾斜。建设银行积极促进养老金金融、养老产业金融、养老服务金融、养老金融生态协同发展,努力将养老金融先发优势转化为领跑优势,全力建设养老金融专业银行。

数实融合打造新引擎

“用这个平台线上就能搞定支付结算,真是太方便了!”集卡司机李师傅连声称赞。建设银行宁波市分行携手浙江易港通电子商务有限公司为宁波舟山港打造易港通电商平台,融合数字金融与港口业务,实现“在线下单、支付结算、电子开票”等线上一站式服务。

自合作以来,易港通电商平台业务资金流量累计超85亿元,已惠及超6000家企业用户和近2.9万名集卡司机。依托该平台,宁波舟山港实现集装箱进出口全流程无纸化、物流节点可视化,环境压力及运营成本显著降低。

用好数字金融发展机遇,建设银行推进自身数字化转型,提升数字化能力。持续打磨手机银行和建行生活“双子星”平台功能场景,平台流量规模和品质持续提升。截至9月末,“双子星”用户总数达5.13亿户。同时,建设银行积极支持产业数字化转型,服务各行业数字化效率提升,支持数字经济核心产业贷款余额7955.75亿元,较上年末增长15.98%。

建设银行相关负责人表示,将继续以高质量发展为主题,持续增强风险思维、全局思维、发展思维、客户思维、协同思维、竞争思维,坚持守正创新,专注主责主业,把各项工作融入进一步全面深化改革大局中去谋划推动,找准金融服务着力点,坚定不移走好中国特色金融发展之路。

中国品牌 中国故事

党的文献

2024年第5期(总第227期)



主管、主办

中共中央党史和文献研究院 中央档案馆

通讯地址:北京1740信箱 邮政编码:100017 联系电话:010-63095897(编辑部),010-55627407(发行部) E-mail:ddwx1386@vip.sina.com 邮发代号:82-872

本刊特稿

- 传承弘扬宝贵经验 奋力推进强国建设 ——纪念陕甘边区苏维埃政府成立90周年 曲青山
习近平新时代中国特色社会主义思想研究 深刻认识进一步全面深化改革的指导思想 沈传亮 冀宇超
坚持和落实“两个毫不动摇”的理论逻辑和实践路径 牛先锋 时若水
坚持和发展新时代“枫桥经验” 内在逻辑、鲜明特征、制度保障 罗嗣亮 方剑
习近平强军思想蕴含的“五个坚持”:当代中国马克思主义军事观和方法论 赵周贤
新时代做好妇女工作的几个着力点 ——学习习近平总书记关于妇女工作的重要论述 田天亮
纪念邓小平同志诞辰120周年 全国纪念邓小平同志诞辰120周年学术研讨会论文选登 邓小平对开创中国式现代化的历史贡献 陈理

- 邓小平与改革开放的两个“重大历史关头” 龙平平
邓小平关于坚持党对军队绝对领导的思想论析 满开宏 陈鹏
邓小平对社会主义精神文明建设的若干思考 舒高磊
改革开放是中华民族发展史上的一次伟大革命 中共中央党史和文献研究院第一研究部
党史新中国史专题研究 新中国劳动保险制度的初创 ——以《中华人民共和国劳动保险条例》为中心的考察 齐鹏飞 李若岩
新中国成立初期护林防火工作的探索与实践 ——以四川省为中心的考察 邓群刚 郭斌飞
新中国成立初期西南人民革命大学塑造“新人”的探索与实践 王永华 翟晓鹏
改革开放初期广东、福建两省会议述论 谢涛
考订与探讨 《西行漫记》中的“李长林”是谁? ——译失的开国上将李涛 车云峰