

弘扬中华优秀传统文化 描绘强国建设壮丽图景

——《开学第一课》成为生动活泼的爱国主义教育课

本报记者 吴丹

2023年9月1日,由中宣部、教育部和中央广播电视总台联合主办的《开学第一课》专题节目如约而至。全国亿万名中小学生在守候在屏幕前,共上一堂“大思政课”。

从传统文化、文明探源,到生态文明、乡村振兴,再到国防教育、科技创新,这个国家级思政课堂,以可感可知的画面、生动鲜活的话语,描摹出中国式现代化建设的壮丽图景,鼓舞广大青少年昂扬奋斗,立鸿鹄之志,展骐骥之跃,在实现民族复兴的赛道上奋勇争先。

宅兹中国,传承有我

中华文明源远流长,何以中国?国宝何尊为节目开篇,也提供了一份来自3000多年前的答案。

作为西周时期著名的青铜礼器,器内底部铸有122字铭文,其中“宅兹中国”的字样,是迄今为止“中国”一词最早的文字记录。这些刻在“心中”的文字,让同学们永远铭记:尊内藏乾坤,心里有中国。

2023年《开学第一课》,开启了一场跨越时空的文化之旅。同学们遨游其中,心底种下一颗文化自信的种子,滋养文化传承之花,孕育强国复兴之果。

节目精选3个重大文化工程——中国国家版本馆《儒藏》、“中国历代绘画大系”,在探寻文明源流中,坚定文化自信,呈现出中华文明生生不息的盛景。

北京大学副校长王博深情回顾,讲述了汤一介先生“事不避难,义不逃责”,皓首穷经编纂《儒藏》的过程;浙江大学研究员金晓明带领同学们走进光影,在数字版《清明上河图》中细细品鉴“外卖小哥”“宋代人租车”等轶闻趣事,开启一场“千年画中游”;中国科学院古脊椎动物与古人类研究所研究员高星以最新考古发现和研究成果,引导同学们领略中华文明的生生不息,追溯中华文明起源和发展的历史脉络。

“跟随王博教授一起齐声朗诵《西铭》,我心中澎湃起强烈的自豪感。”北京中学七年级学生吉星童说,“泱泱中华,万古江河。如月之恒,如日之升。请祖国放心,强国复兴有我。”

星辰大海,创造有我

高原之巅,中国科学院高能物理研究所研究员曹臻妮娓娓道出“拉索”的前世今生。这个我国自主设计、独立建设的复合型高海拔宇宙射线观测站,致力于探索宇宙射线起源,让宇宙观测领域有了中国人自己的声音和智慧。

逐梦苍穹,神舟十六号乘组开启天地连线的太空课堂,为全国中小学生送出3件礼物——不断探索的上进心、求知若渴的好奇心和坚如磐石的初心,鼓励同学们树立远大志向,投身到全面建设航天强国的新征程中。

2023年《开学第一课》,展现我国在科技领域取得的一系列重大成就,为全国中小学生奉上一堂生动的爱国课。节目嘉宾用自己的人生经历和奋斗足迹,传播知识,传授美德,让师生观众热血沸腾,感受新时期的伟大进程。

重庆市大渡口区育才小学建设村校区语文老师王怡说:“科学家们从提出设想、艰难选址,到克服站点低温、缺氧等恶劣条件,再到成功建成‘拉索’的历程,让我深受启发。我们要培育的社会主义接班人既要保持对世界、对宇宙的好奇,又要学会脚踏实地。”

作为学生代表,北京市玉泉小学四年级学生郑美璐到演播厅现场参与了节目录制。郑美璐说:“我爸爸也是一名科学家,听到曹臻老师的演讲,我读懂了爸爸的辛苦与付出。我将更加努力地学习,为科技强国建设贡献力量。”

奉献祖国,未来有我

家是最小国,国是千万家。“我最想念的是那些我身边的战友。”在抗美援朝战场,志愿军飞行员陶伟曾驾驶战机的空战回忆,听完了他的红色回忆,同学们热泪盈眶,看懂了人民空军壮美航迹的背后,是英雄无畏、保家卫国。

“一定要用自己的农业知识,来帮助农民摆脱贫困。”“时代楷模”“全国脱贫攻坚楷

模”赵亚夫,和同学们一起坐在乡间田埂,以一个贫困村蝶变的故事,诠释出“小我”融入“大我”、青春奉献祖国的价值追求。

靠近光,追随光,成为光。中央党校(国家行政学院)哲学教研部教授乔清举,福建农林大学资源与环境学院教授、科技特派员廖红,80后“新农人”代表魏巧等,纷纷来到2023年《开学第一课》的课堂,他们用栉风沐雨的奋斗故事,感召同学们以梦为马,勇担重任。

《开学第一课》讲述的道理,让学生感念在心,也让家长细细品味。四川省眉山市第一小学龙琰希同学的妈妈说:“节目展现了传统的绘画、书法,也展现了现代的环保、农业、航天,我和孩子在观看聆听中增强了自信,期待孩子学好本领,全面发展。”

讲好《开学第一课》,以“大思政课”培育时代新人。授课地点不限于传统课堂,中国国家版本馆、武夷山国家公园、江苏镇江戴庄农场、中国航空博物馆等,都化作“行走的课堂”,在田垄之上、星空之下、自然之中启智润心;授课方式不囿于文字、文物、绘画、AR技术等,都来助力,跟随时空变换,学生往返于虚实交互的场景间,赏祖国大好河山,立强国复兴之志。

“过去,有他们;现在,有我们;未来,有你们。”节目嘉宾、曾为志愿军烈士遗骸归国护航的歼-20飞行员张威说的这句话,是追忆往昔,更是寄望未来,久久萦绕在学生们心中。

帮扶县驻村手记

河北省滦平县石门村多措并举并举助农增收

「带动更多村民寻找致富途径」

本报记者 黄超 徐雷鹏

河北滦平县马营子满族乡,随着清越的鸡鸣在静谧的山坳回响,石门村村民李双合赶忙起身,简单吃了早饭,就同妻子驾驶厢式货车出发了。

车行蜿蜒山路,绕过冬日乡野,待副驾驶座位上补觉的妻子醒来,北京密云区冯家峪镇的集市到了。看一眼时间,刚刚6点多。寻一片空地,车稳稳停下,忙碌开始了。

搭架、卸货、分类摆放……李双合干起活来十分干练。不多时,一个简易服装摊位支了起来。上衣、裤子挂在架上,鞋袜配饰摆在车前,井井有条。

“大哥,这款裤子有黑色的不?”“有,拿给您试试。”迎来第一位顾客,李双合赶忙招呼。做买卖20多年,对老乡的需求,夫妻俩熟稔于心,“耐脏耐穿,适合干农活,卖得才好。”一番讨价还价,一单开张,李双合脸上露出笑容。

上午11点多,顾客渐少,夫妻俩收摊往回走。“半天下来,挣了几百元吧。”李双合掰着手指数起账。这些年,从小三轮到大厢货,他的“流动”服装生意越做越大。

在石门村,像李双合这样到山外找路子的,有不少。村民口中的“能人”许国才,便是其一。

每逢农闲,许国才一边联系用工方,一边组织有意愿的村民到北京务工。天不亮就开着面包车,带上施工队,到密云做些栽花种树、垒坝筑堤的活计,晚上再将村民带回家。

“只要踏实肯干,两三季工期下来能挣到不少钱。”许国才满怀信心。为了帮老乡获得更多务工机会,马营子乡还牵头成立乡村劳务服务中心,按业务种类拉起劳务专业队,线上线下提供用工信息和技能指导。

一场大雪不期而至,顾不上雪后路滑,驻村第一书记张函岱赶到村民李守民家,捎上两件棉衣,将前几日卖小米的钱送来。“谢谢小张,比往年又多卖了不少钱。”李守民拱手道谢。

石门村距离乡里里都不近,加上老人多,农户家里产的山楂、板栗、小米等山货,不易出手。2023年初,张函岱从滦平县税务局来驻村,如何让山货“远走高飞”,他决心想个法子。

隆冬时节,小米是不少人的食补之选。考虑到老乡自家种的小米品质好、无添加,自己又懂一些网上宣传,他打算一试。联系好,开上车,张函岱和驻村工作队队员黄平、郭其琛登门收货。“大娘,咱家今年种了多少,留下吃多少?卖多少?”刚进村民王桂芝的院子,他就俯身抓起一把小米,放在手心搓捻,看色泽、闻气味。几家下来,后备箱满满当当。

回到住处,分装打包,每袋5斤,用印有石门村标识的袋子进行包装。一切就绪,他写起了微信公众号。从食疗功效到储存妙招、烹煮方法,清晰在列。“酒香也怕巷子深”,还得多宣传。”点击发送,不一会儿,便收到许多订单……

货出山,人出工,除了到外面闯一闯,村里人还琢磨起“引进来”的主意。

村口的张栏英家院门前,一包包商品摆放整齐。张栏英是村里的美团“店长”,大家买生活用品、当季食品经常找她。

张栏英正蹲在一堆货中找订单。“以前一人冬,能囤的都是萝卜白菜。想买点好吃的不太方便。”得知美团优选下沉到村,张栏英申请当了“店长”。

浙江的鱼,福建的茶,海南的果……如今,村民只需提前一天下单,第二天平台便将商品统一送来。

“带动更多村民寻找致富途径,要让物流、人流、信息流等各类要素动起来。动起来,就能发展得更好。”马营子乡党委相关负责人说。

天色渐暗,夜幕下的石门村宁静美丽。偶有车辆驶过,车灯与山乡灯火交织着,星星点点,充满生机,饱含希望。



无人机送海鲜

2月5日,在广东深圳大鹏新区南澳街道,无人机搭载着海鲜起飞,前往龙岗区的起降点。

春节将至,居民对海鲜的需求越来越旺盛。在深圳东部南澳双拥码头,海鲜被装上无人机,运往40多公里外的龙岗区,再配送到附近的超市、餐厅以及市民家中。

据介绍,这条航线于2023年10月开通,主要为海鲜商户提供点对点的配送服务,无人机最大载重20公斤,目前已进入常态化飞行。相比陆路运输可以节省一半以上时间。

新华社记者 毛思倩摄

本版责编 吴燕 臧春蕾 张伟昊

湖北老河口市——

养鱼更有“科技范”

本报记者 强郁文

阳光下,一排排陆上养殖池波光粼粼。撒一瓢饲料,水面瞬间开了花,乌黑的小鱼纷纷抢食。

“别看面积不大,里面有3万多条鲈鱼呢。”湖北省老河口市仙人渡镇马岗村现代渔业产业园内,养殖工人孙卫星介绍。

近年来,老河口市大力推广现代设施循环水养殖技术,全市已建成4个循环水渔业产业园。

天峰水产养殖有限公司总经理郭俊

杰打开阀门,废弃物被鱼池底部管道上的小孔吸走,和养殖尾水一起流进鱼菜共生的池塘。池塘里鲢鱼、鳙鱼等藏在水草里,水芹菜生长正旺。尾水中遗留的饲料化为养分,被鱼和菜“吃干榨尽”。

鱼菜共生让池塘水得到净化,再把水抽取到养殖池中,便可实现循环利用。“水质一旦超标,仪器便会自动报警。”郭俊杰拎起埋在池里的漂浮式水质监测仪,指标数据一目了然。

郭俊杰一家过去靠捕鱼为生。退

捕上岸后,他到外地学习循环水养殖技术,在马岗村试验推广。

养鱼更有“科技范”。郭俊杰打开手机软件,看到鱼池水温低于12摄氏度,立即下达喂养指令,将鱼食改为浮性颗粒配制饲料。“用浮性饲料,让鱼活动起来,有助于提高新陈代谢。如果温度再下降,还要启动增温装置。”郭俊杰去年根据鲈鱼生长情况调整设施设备,更新养殖技术,公司年产鲈鱼50万公斤,家鱼20万公斤,年销售额已超2500万元。

马岗村村民自发成立一家水产养殖专业合作社,引进天峰水产作为股东,由其提供鱼苗、培训养殖技术等,带动村民增收。“去年,合作社有三四百万元进账,几十户上岸渔民获得分红。”马岗村党支部书记党金川说,“我们打算再建几个鱼池,继续扩大规模。”

建成后,能够应对干旱缺水,还能提高10%到20%的粮食产量。

2023年,石河子共新建改建68.62万亩高标准农田,目前高标准农田达338.7万亩。2023年,新疆生产建设兵团粮食总产量405.9万吨,增长28.7%;增产粮食90.6万吨。

“去年的高标准农田项目,很多生产环节都实现了自动化、智能化。今年我们争取再上一个台阶。”石河子市农业农村局工作人员周卫说。

对此,文新全很是期盼:“到时候,我在家里打开手机程序,就能控制泵房开关,手指一点,水肥就自动被送到地里。”

离开小麦地之前,文新全用雪小心地将麦苗盖住,“等开了春,这里就是一片充满生机的麦田。”

新疆石河子市——

种田越来越智慧

本报记者 蒋云龙

积雪覆盖田野,文新全在茫茫雪地中踏出一条小路,走出几十米远,站定,弯腰用手拨开雪,露出嫩绿的麦苗,“快来看,麦苗长得好看呢。”

文新全是新疆生产建设兵团第八师石河子市一四三团十六连职工,种着300多亩冬小麦。“以前种地,30亩地就得好几个小伺候,现在建成高标准农田,一个人能管1000亩左右。”文新全说。

省力又增产,秘诀在哪儿?文新全

继续介绍:“你瞅见这下边的滴灌带了吗?自从有了它,不用顶着烈日,守着水渠去浇水施肥了,只要在泵房里配好水肥,拧开阀门,每片地施多少肥,浇多少水,明明白白。”

“高标准农田实现滴灌自动化、水肥一体化,还配套建设了田间道路、防护林和输配电工程。”石河子西域水利水电建筑安装工程有限责任公司项目

管理中心副主任范军鹏说,高标准农田

甘肃临泽县——

盐碱地里海鲜香

本报记者 赵帅杰

弯腰下网,网在水中停留片刻,迅速捞起,活蹦乱跳的对虾尽收其中。这里是位于河西走廊中段的甘肃张掖市临泽县,地处内陆。2022年,富德南美白对虾陆基循环水智慧养殖基地落地临泽县鸭暖镇白寨村,次年5月试养成功。项目建成投产以来,已累计销售鲜虾上万吨。

黑河水流经临泽县,形成湖泊和沼泽,水产品养殖条件得天独厚,但海鲜养殖实属少见。“关键是水质和温度。”张掖市丰森养殖农民专业合作社负责人马贵滨说,在高寒高海拔内陆地区开展热带海鲜养殖,凭的是先进技术设施。

走进养虾大棚,暖意迎面而来。马贵滨介绍,保温环节除了依靠加热设备,还有铺设两层棚膜的钢架保温大棚,实现节能增效。

“我们通过加盐、矿物质、微量元素等方式,调配出‘人工海水’。”指着遍布大棚的水循环系统,马贵滨说,养虾用水经过生物降解、物理过滤,回流重复使用,“相比传统池塘养虾,同样产量可节水95%左右。”

春节临近,在养殖基地务工的村民杨菊香格外上心,“春节鲜虾已预售上千斤,眼下正是养成关键期。”因家中有小孩需要照顾,过去她只能打点零工、干些农活。“如今在家门口稳定上班,月工资超过4500元。”杨菊香说。

“村子地势低、水位高,水中含碱量大,蒸发后形成大片盐碱地。”白寨村党总支书记、村委会主任祁国吉介绍,“如今盐碱地成了聚宝盆。去年村集体收入突破12万元,近40%来自养虾基地。”

“利用资源优势,我们把水产养殖作为农村经济发展的特色产业予以培育和支持。”临泽县农业农村局党组书记、局长林多伟表示,目前以白寨村等为代表的养殖基地,示范带动全县每年新增水产养殖面积500亩以上。

江西于都县——

新春走基层 前行的力量

产业焕发新活力

本报记者 郑少忠

2月3日,江西省赣州市于都工业园区,记者走进江西卫棉纺织集团有限公司前纺车间,只见一台台巨大的清梳联设备,将处理过的棉花经管道“吸”入自动作业。偌大的车间,只有几名工人辅助操作。

近年来,公司引进智能化全自动设备,实现了生产全流程智能化;同时搭建了智能5G+慧纺云纺纱优化平台,转型升级为自动生产、自动检测、自动物流、自动存储的生产模式。

“相比传统纺织降低能耗30%,提高效率30%。2023年,企业营收同比增长超过150%。”集团董事长陈可霸说。

在赢家时装(赣州)有限公司,一个“3D智能量体间”颇引人注目。赢家时装展厅店长刘维介绍:“以前定制衣服,测体、制作程序复杂,耗时又长。现在只需往量体间里一站,3秒钟就可获取28个详细身材数据。”

客户在应用程序上就可以选择个性化定制专属款式,实现一人一款、一人一版。

“几分钟内,量体数据就直接传送到制衣车间。7个工作日,一件量身定制的时装就能送到客户手中。”刘维说,“伴随着创新成果的应用,现在我们的产品远销各地,2024年客户订单也已经排到了第三季度。”

随后,记者来到江西翡德时装股份有限公司5G+智慧工厂。厂区内智能小车和智能吊挂系统让“人找货”变为“货找人”,达到“裁片上线、成衣下线”的生产流程效果。

“智能设备上线后,人力成本减少约一半,生产效率却提升30%,交货率同步提升20%。”公司工作人员谢晓兵介绍。