

河北北方学院 打造“实验室—企业—农田”全链条科研育人模式

河北北方学院春玉米抗逆丰产岗位专家创新团队依托“科技小院+”育人平台,组建“专家+研究生”创新团队,通过田间即课堂、生产即教材、农民即考官的模式,实现了“实验室—企业—农田”全链条科研育人目标

河北北方学院春玉米抗逆丰产岗位专家创新团队,以河北省春玉米产业技术体系抗逆丰产岗位专家黄智鸿研究员为带头人,坚持教学与科研并进,教书与育人并重,依托张家口桥东玉米科技小院,组建“专家+研究生”创新团队,带领学生深入田间地头,从播种到收获全程参与玉米种植关键生产环

节,通过田间即课堂、生产即教材、农民即考官的模式,实现了“实验室—企业—农田”全链条科研育人目标,培养了一批批懂理论、会操作、能推广的复合型人才。

该团队深入蔚县春玉米基地开展耕播实践教学,通过田间取样、技术研发、方案制定的完整流程,将农田转化为活态教学场景。这种问题导向结合实践验证的教学模式,使学生在真实生产情境中掌握科研方法,培养知农爱农情怀。

在玉米苗情观测教学中,团队构建“观察—解析—预测”认知培养链条。带领学生建立叶片生长数字档案,通过观察玉米叶片的田间表现,延伸讲解玉米根系相关知识,将抽象理论转化为可视化生长图谱,培养学生通过观察现象、进行数据采集与分

析,探究内在机理的科学认知路径。

在玉米生长中期,团队实施“校企双导师”协同育人机制。与禾美公司共建通过观察发现玉米生产中的问题,进行相关技术研发,实施田间管理,最后进行应用反馈的教学闭环。通过企业命题、师生解题、田间验证的教学方式,使学生在解决玉米生长中的干旱、病虫害等实际问题中提升综合素养。在收获期教学中,该团队学生到怀来示范基地进行测产实践,打造“产量构成—品质评价—效益分析”价值教育体系,培养学生严谨求实的科学精神,培养学生完整产业链思维,强化学生知农兴农使命担当。

该团队构建生态、经济、技术三位一体实践教学平台,在籽粒直收与残膜回收观摩会中深化学生责任教育。通过装备认

知、技术解析、效益核算,将50亩示范田转化为绿色技术研习场。指导学生对比分析滚筒式残膜回收机与双侧八盘搂草机的作业原理,观察两种地膜回收机现场作业,引导学生建立农机农艺融合创新思维。在玉米单价下行背景下,开展节本增效途径讨论,学生分组完成农机作业成本核算、直收籽粒仓储方案优化、技术推广效益预测等实战任务,训练学生将专业技术转化为实践的能力,强化“把论文写在祖国大地上”的使命担当。

该团队将持续完善“科技小院+”育人平台建设,在残膜资源化利用、智慧农业技术研发等领域深化产学研融合,为农业现代化培养更多知农、爱农、兴农的新型农业人才。(陈韶旭 刘松涛 王志清)

冀中股份万年矿 深挖内潜增效益

今年以来,冀中股份万年矿坚持抓牢节支降耗这一主线,着重从思想教育、材料领用两方面深挖内潜,积极引导全矿职工树牢过苦日子、紧日子,凝心聚力为企业高效发展作贡献。

该矿积极强化“节支降耗”的思想引导工作。政工部室成立降本增效宣讲分队,定期深入基层单位开展形势任务宣讲,通过详细讲解当前形势和工作重点,引导全矿职工树立“节省即增收”的理念,倡导以过“紧日子”推动矿井实现“好日子”。

该矿加大材料领用,坚决遏制浪费材料发生。加强材料领取管理,矿供应科和成本办协同发力,严格按照月度计划对区队材料进行发放,不定期到各单位库房进行盘点,严查材料领取登记台账,切实做到材料底数清、数量明,最大化减少仓库积压材料。强化材料跟踪检查,矿经营调度每日安排专人下井并对材料使用情况进行检查,对发现的问题第一时间下发整改通知单至责任单位,并安排专人对整改问题进行验收,有效遏制浪费材料现象发生。(朱士刚)

平乡县田付村镇后营村 “爱心洗衣房”便民又暖心

“王大爷,家里有需要换洗的衣服和被罩吗?今天天气好,下午晾干就可以取了。”近日,在平乡县田付村镇后营村,专门负责“爱心洗衣坊”的志愿者李志方帮着行动不便的王大爷收拾衣服。

在后营村“爱心洗衣房”,全自动洗衣机、衣物烘干机、电动缝纫机和挂烫机一应俱全,专门为孤寡老人提供免费洗衣服务,切

实解决了独居、行动不便的老人衣物长期得不到清洗的问题。

田付村镇乡村干部积极入户走访,及时了解群众急、愁、难、盼问题。后营村“爱心洗衣房”建成,极大地满足了村内弱势群体的洗衣要求。志愿者每周定期上门,为行动不便的群众提供免费的取衣、洗衣、熨烫等服务,群众的幸福感和满意度大幅提高。(吕瑞松)

中建路桥 智慧监测为交通注入“安全基因”

近日,中建路桥集团勘察设计院自主研发的《桥梁健康智能监测系统V1.0》和《桥梁健康远程监控与维护系统V1.0》获得国家专利。该系统深度融合物联网、人工智能与大数据分析技术,构建起全天候、多维度的桥梁健康“数字孪生体”,为重大交通基础设施安全提供智慧化解决方案。

该系统创新采用“端—边—云”协同架构,通过部署在桥梁关键部位的智能传感器网络,实时采集应力、应变、位移、温度等20余项结构参数,经边缘计算单元初步处理后,数据同步传输至云平台进行深度学习分析,实现对桥梁技术状态的“毫米级感知”。(沈子烨 高月)

曲港公司 开展路域环境整治行动

近日,河北曲港高速公路公司开展路域环境整治工作。对全域路况开展排查,建立病害动态台账,重点梳理路面破损、交安设施隐患等问题并制定整治方案,通过“日常养护+专项工程”协同模式,确保病害整改高

效推进。采取“机械清扫+人工捡拾”相结合的方式,对中央分隔带、应急车道等机械盲区开展地毯式清理,确保路容路貌干净整洁。及时更换维修损坏的道路沿线设施,确保设施齐全、醒目,状态完好。(贾恒 葛小雪)

国网三河供电 “绿色希冀”护航春耕春灌

为确保春耕春灌期间电网安全可靠运行,国网三河市供电公司提前部署,启航“护航春耕”专项行动,对辖区农灌线路、排灌台区、农田机井、抽水设备开展拉网式巡检,累计消除设备隐患7处,积极推广“农业用电绿色通道”,通过网上国网App,实现报装、缴费、报修“一键办结”,缩短时长

30%,确保电力输送畅通无阻。为了应对春耕春灌期间可能出现的突发电力故障,该公司建立完善的应急响应机制,成立10支专项队的应急抢修队伍,实行24小时值班制度,并加强与气象部门沟通,密切关注天气变化,提前做好防范措施,持续擦亮“绿色希冀”品牌。(王占武 范璐鹏)

国网栾城供电 开展灌溉供电线路专项排查

为保障农户灌溉用电,石家庄栾城供电公司组织7支党员服务小分队,对涉及灌溉的供电线路和台区开展专项排查,通过设备特巡、隐患排查等举措,保障农田灌溉设施用电可靠。同

时,该公司还开通了灌溉用电报装“绿色通道”,提供便捷办电服务。供电所主动上门服务,简化流程手续、缩短办电时间,全力满足农民群众灌溉用电需求。(卞策)



近日,高碑店明仁眼科医院启动“全生命周期眼健康管理·光明校园行”公益行动,走进150余所幼儿园,开展幼儿近视防控春季筛查工作,为孩子们提供专业视力健康服务。王孟瑶 摄

冀中股份邢东矿 开展劳动竞赛促进提质增效

一季度以来,冀中能源股份公司邢东矿积极开展“打好主动仗 誓夺开门红”劳动竞赛,抓好安全生产,盯紧正规循环,实现提质增效。

该矿积极制定出有效可行的竞赛方案、竞赛形式和具体措施,对劳动竞赛进行统一安排部署。各单位迅速行动,分解任务、分级分层,形

成了上下互动、横向联动的“全域覆盖、全员参与、全方位推进”的竞赛格局。竞赛评比以《月度生产计划兑现率》《班组绩效考核》为依据,对于个人及班组进行综合性考量,从现场交接班、工序衔接、劳动组织等方面,制定标准指标,在保证现场安全、质量的前提下,实施阶梯式奖励

制度。

机掘队严格执行正规循环,合理优化作业流程,做好班组之间的衔接,以工分阶梯式奖励+物质的形式,全面调动职工工作积极性。同时,该矿深挖内潜,强化管控,以科技创新为依托,完善施工工艺,提高施工效率。(王印河)

张家口金融监管分局 提升跨境金融服务水平

2024年,张家口市外贸进出口总值达219.1亿元,同比增长405.7%,增速稳居全省第一。新能源汽车成为外贸出口新动能,194.2亿元的汽车产业出口额创历史新高,直接带动全市出口规模创历史新高。

张家口金融监管分局聚焦地区新能源汽车企业,强化监管引领,加大信贷投放力度,提升金融服务质

效。印发《关于金融助力张家口经济高质量发展的指导意见》,将金融支持汽车制造业作为分局重点工作,通过定期监测、实地调研、重点调度等具体举措,进一步优化金融资源配置。为进一步落实政府关于跨周期调节稳外贸、推动外贸保稳提质部署和要求,该局积极督导辖内金融机构加大金融供给,对外贸重点企业资金需求予以充分保障,

满足新能源汽车、汽车零部件及配件制造等企业金融需求。截至2024年末,汽车制造业贷款余额41.62亿元,比年初增加了14亿元,呈现连续3年持续增长态势,今年增速创历史新高,高出各项贷款增速近60个百分点。其中,汽车零部件及配件制造贷款、新能源汽车制造业贷款均出现大幅增长。(任琰琰)

元氏县青年创业孵化园 创新服务模式提高招聘成效

为了给求职者和企业搭建一个高效交流的桥梁,近日,元氏县青年创业孵化园在元氏县人力资源局的指导下,在常山广场举办了“春风行动”专场招聘会。此次招聘会创新服务模式,采用线上线下联动的方式,精准对接需求,为求职者提供了丰富的就业选择。

据了解,元氏县青年创业孵化

园在此次招聘活动中,采用“现场+直播”的方式,将“云上班”融入招聘活动全流程,进一步提高活动成效。该孵化园还开展了就业护航行动,对未签约求职者建立专属服务档案,为其提供政策咨询、就业指导等服务。

在招聘会现场,元氏县青年创业孵化园为创业者送去优惠政策,

对有创业需求和创业想法的人群详细耐心地讲解孵化基地的人驻政策,助力创业者实现低成本创业。同时,帮助创业者领取各项创业补贴和免费的创业指导,让创业者实现创业无忧。与此同时,该孵化园还积极为农民求职者做好服务,搭建良好的供需平台,促进农民高效就业。(张中欣)

衡水市烟草专卖局物流中心 三点发力拧紧“增效阀”

近日,衡水市烟草专卖局(公司)卷烟物流配送中心三点发力,拧紧“增效阀”,精打“铁算盘”。

标准化流程强根基。该中心依托标准化体系建设,聚焦物流全链条堵点,规范各环节操作流程,消除冗余环节,压缩衔接空隙,优化关键

节点,让每个岗位有标可依、每项作业有章可循。

精准化对标明方向。锚定行业先进水平,构建“指标分解—差距分析—精准施策”的对标闭环,横向对比找短板,纵向分析找原因,深挖关键指标提升空间,在管理中持续挖

潜增效。

精细化费用提质效。全方位严控各项费用支出,制定《卷烟物流配送中心节约水电燃油实施方案》,监测分析月度数据,建立考核标准,以精细化的费用管理促进物流提质增效。(韩丽)



责任编辑:魏美芳
视觉编辑:吴凯

行业动态

保定银行清苑支行 成功拦截一起电诈案

近日,保定银行清苑支行成功拦截一起“资金快打”电诈取现案件,避免客户50万元损失。

事发前,一男子预约取款50万元,该行核查发现其户籍地与开户行不符,长期未用但近期突现异常交易流水,遂立即联动核查其账户并启动预警。次日该男子到该行后,其所述资金用途与交易对手信息矛盾。该行以“备款”为由拖延,并联系反诈民警到场。经查,男子微信记录显示其受诈骗分子指使取款。民警判定这是一起典型的“乡村振兴扶贫款”类诈骗,随即将其带走调查。(常柳)

工行秦皇岛北港支行 优化网点服务环境

工行秦皇岛北港支行积极做好网点服务环境优化治理,打造客户满意“新阵地”。该行做好厅堂环境管理,规范摆放物资,做到宣传折页整齐,军人优先、爱心服务、消防安全标识醒目突出,消防、防爆器具合理布局,严格治理裸贴情况,展现网点整洁形象。统一做好员工形象管理,展现专业、向上风貌和良好形象。积极做好适老网点、志愿网点打造,配备老花镜、爱心座椅、拐杖支撑架等爱心物品,为客户做好饮水、纸巾等物品供应,网点服务环境进一步优化。(薛婷)

鹿泉不动产登记中心 深化便民利企窗口建设

近日,自然资源部通报表扬全国不动产登记便民利企窗口建设工作成效显著的单位和个人,石家庄市鹿泉区不动产登记中心上榜。据了解,为进一步深化便民利企窗口建设,不断提升服务水平,该中心将“二手房转移登记及水电气暖联动过户一件事”整合至“高效办成一件事”服务范畴,市民只需跑一次即可实现房屋所有权转移与水电气暖过户同步完成。这一举措极大地简化了以往繁琐的办理流程,真正实现了让“数据多跑路、群众少跑腿”。(吴少聪)

清河县油坊镇 宣传普及国家安全知识

近日,清河县油坊镇采取多种方式宣传普及国家安全相关知识,提高广大干部群众国家安全意识和防范能力。该镇通过LED电子显示屏滚动播放、悬挂宣传标语、张贴海报、微信转发形式,宣传国家安全知识。以集市为重心,扩大宣传范围。走进集市设置咨询台、摆放宣传展板、发放宣传资料,解答群众咨询,引导群众增强安全意识,自觉履行维护国家安全义务。组织全体机关干部及各村治保主任观看保密警示教育片,教育全镇党员干部充分认识国家安全重要性和必要性,时刻保持高度警惕,严格遵守保密规定。(陈蕾)

井陉矿区法院 开展司法能力作风提升年活动

今年以来,井陉矿区人民法院按照全市统一安排部署,开展“司法能力作风提升年”活动。此次活动聚焦当前工作存在的实际问题,旨在进一步展示矿区法院良好形象,规范干警日常行为,培树先进典型,全面推进工作。为高效推进此项活动,该法院采取项目化、清单式推进,坚持政治与法治并重、创新与创优并重、公正与效率并重、严管与厚爱并重,着力改进作风,持续提质增效。(梁永震)