

第九个“全国科技工作者日”

精神火炬耀苍穹 科技为民赋新能

编者按

从煤炭的黑色咏叹到“女娲星座”的畅游太空;从镁基新材料的分子重构到空天地一体化的星河交响;从PLC光分路器芯片的精密心跳到纳米水性油墨的绿色呼吸……在鹤壁这片充满创新活力的土地上,一代科技工作者潜心耕耘、勇攀高峰。他们扎根科研一线,在商业航天、功能性新材料、电子电器等诸多领域,攻克了一个又一个技术难题,取得了一项又一项创新成果,为鹤壁产业升级、经济发展、民生改善注入了澎湃动能,生动诠释着科学家精神的时代内涵。

今年5月30日是第九个“全国科技工作者日”。为深入宣传以习近平同志为核心的党中央对科技创新的重大决策部署及

对科技工作者的关心关爱,大力弘扬科学家精神,我市将开展系列主题活动。在此邀请您共庆第九个“全国科技工作者日”,以实际行动向每一位不懈奋斗的科技工作者致敬!

对科技工作者的关心关爱,大力弘扬科学家精神,我市将开展系列主题活动。在此邀请您共庆第九个“全国科技工作者日”,以实际行动向每一位不懈奋斗的科技工作者致敬!

2024年省企业“创新榜样人物”



金亨利

金亨利,男,新拓洋生物工程有限公司研发中心分析检测研究员,工程师。在维生素C项目中,改变传统的滴定方法测定山梨糖、山梨醇、古龙酸的含量,开发新的液相检测方法,被公司命名为“亨利测醇法”。在DHA藻油项目中,获省级科技成果“裂殖壶菌DHA藻油提取工艺研究”。在D-甘露醇项目中,获省级科技成果“生物发酵制备D-甘露醇后提取工艺关键技术研究”;通过色谱分离技术,对检测目标产物D-甘露醇和副产物葡萄糖酸钠进行色谱分离,已申请发明专利。



陈思豫

陈思豫,男,中共党员。河南航天宏图信息技术有限公司副总经理,工程师。荣获2024年河南省优质测绘工程一等奖,入选鹤壁市兴鹤英才计划科技创新创业人才。从7人初创团队到百余人的区域航天龙头企业,他带领公司获批建设国家高分中心鹤壁分中心,组建淇滨区遥感监测民兵排。深度参与研发建设的“1+1+N”自然灾害综合监测预警指挥系统项目,入选河南省卫星应用典型范例。



宋艳龙

宋艳龙,男,中共党员,河南雨众食品有限公司研发部主任,2024年获评鹤壁市优秀食品安全总监。深耕食品加工领域,成功开发新品20余款。其中“雨众无骨鸡柳”获评2023年鹤壁市农业品牌“谷香雪花鸡柳”获评2025年鹤壁名牌。工作中成功解决各类技术难题,降低成本5%。参与实施的主要产品的核心技术获国家实用新型专利11项。牵头组建省市级研发平台,带领团队获得“国家高新技术企业”“河南省智能车间”等荣誉。



吴双保

吴双保,男,河南大树实业有限公司总经理,工程师。长期扎根科研一线,致力于技术创新与新产品研发。近年来带头获得了大粒径高固含量丁苯胶乳制备技术、丁腈胶乳生产反应釜等13项专利,发表丁二烯橡胶的工业合成研究论文,带领公司获得“国家高新技术企业”“河南省专精特新企业”“河南省技术创新示范企业”等多项荣誉称号。2024年企业实现营收1.8亿元,同比增长52%,极大提升了企业的市场竞争力。



徐恒岗

徐恒岗,男,新拓洋生物工程有限公司健康糖中心经理,工程师。针对原有D-核糖生产线在市场遭遇不利的情况,通过工艺设计、验证、筛选匹配出以合成生物学作为基础技术支撑的高附加值新产品甘露糖、乳果糖等健康糖系列产品,再以较低的改造投入使原有产线成为具备多产品生产能力的柔性化产线,始终保持较高的产值输出,仅甘露糖一项每年可为公司增加2000万元产值。引入结晶新技术,将原结晶周期缩短75%,大幅降低了生产成本,在行业内保持了一定的技术和成本优势。



叶红艺

叶红艺,男,河南明镁镁业科技有限公司生产副总助理,工程师,从事物流托盘研发、生产及销售工作。其参与设计并主导生产销售的河南明镁镁业科技有限公司镁合金托盘产品,荣获“2022年度中国公路学会科学技术奖特等奖”。多次被明镁公司授予“优秀员工”称号,并因表现突出晋升为管理层。获得实用新型专利3项、发明专利1项。



原黎伟

原黎伟,男,中共党员,河南省谊发牧业有限责任公司副总经理,高级畜牧师。带领公司搭建种业科研技术平台,攻关种源“卡脖子”难题。公司拥有科技专利55项,建成国家级认证平台5个、省级工程技术研究中心1个、省级产业体系综合试验站1个、市级工程技术研究中心2个。个人获“全国乡村振兴青年先锋”“河南省优秀民营企业家”“鹤壁市专业技术拔尖人才”等荣誉称号。



张海慧

张海慧,男,中共党员,河南莫尔斯特农业装备有限公司总经理,工程师。从事农业节水灌溉技术设备的研发、设计、生产制造及施工工作。带领团队研发的产品先后通过了ISO9001:2008质量管理体系认证、节水灌溉产品认证;取得水利水电和市政工程总承包资质、国家乙壹级灌溉企业、河南省高新技术企业、专精特新中小企业等证书;获批成立了河南省智能节水灌溉系统工程技术研究中心。个人先后获得“鹤壁市五一劳动奖章”“鹤壁市青年五四奖章”等荣誉。

2025年省首席科普专家



崔红英

崔红英,女,中共党员,鹤壁市人民医院妇产科主任,主任医师,从事妇产科临床工作32年。作为妇产科学术带头人,她擅长妇科肿瘤的微创治疗及产科危重症的救治。打造“移动健康课堂”品牌,推出《守护女性生命全周期》系列讲座。多次做客“健康直播间”开展专题科普讲座,并荣登河南省卫健委主办的《医说》栏目。荣获“河南省文明医生”“河南省首席科普专家”等称号。



丁庆学

丁庆学,男,中共党员,鹤壁市中医院治未病中心主任,二级主任中医师。从医36年,擅长以经典方,结合整体观念治疗脾胃肝胆病、心身疾病、良性肿瘤、恶性肿瘤及亚健康状态的养生调理。近年来,积极推动中医药文化传承创新,线上依托微信公众号、短视频、名医直播等平台,线下通过健康讲座、义诊、养生沙龙等形式推广中医药文化,惠及群众逾30万人次。获评河南省第三批、鹤壁市首批中医药文化科普巡讲专家。



丁学智

丁学智,男,中共党员,鹤壁市人民医院副院长,主任医师。他开创我市心血管病介入治疗领域先河,在冠脉旋磨、ECMO等多个技术领域填补了我市空白。成功创建国家级标准版胸痛中心,并作为市胸痛中心联盟主席指导全市医疗机构胸痛中心的建设。日常通过“名医直播间”,以及进社区、企业、学校等多种形式,科普心血管疾病知识。获鹤壁市“新征程突击手”“十大青年名医”等荣誉称号。



贾卫红

贾卫红,男,中共党员,鹤壁天海电子信息有限公司机动系统装备研究所副总工程师,正高级工程师。从事电气工程、信息系统集成等领域研究,主持完成YZ地域网、LG系统等国家重点工程系统的论证、研发、系统集成及应用,负责产品的推广与培训工作,保障第一届青运会等重大活动。获河南省科技进步奖二等奖1项、三等奖2项,河南省国防科技进步奖一等奖3项、二等奖1项,以及国家实用新型专利11项。获得“鹤壁市五一劳动奖章”,获评“鹤壁市第七批专业技术拔尖人才”。



姜玉琴

姜玉琴,女,浚县农业农村发展服务中心副主任,农业技术推广研究员。主要从事农业技术推广工作,擅长土壤肥料检测、知识培训和科学施肥应用。组建浚县农业科技志愿服务队,多次组织农业科技培训活动,两次援疆开展农业试验。被授予“全国土壤检测先进个人”“全国农牧渔业丰收奖个人贡献奖”“浚县五一劳动模范”等多项荣誉。



梁杰

梁杰,女,中共党员,淇县人民医院消化内科主任,副主任医师。擅长消化内镜治疗及疑难危重症救治。在科普工作中,通过抖音等拓展科普传播渠道,单条视频最高播放量4.4万次。同时兼任淇县阳光小学健康副校长,积极推动校园健康科普教育。获评“国家重大公共卫生服务项目上消化道癌早诊早治项目先进工作者”“河南省卫生健康基层中青年学科带头人”“淇县名医”。



裴保河

裴保河,男,中共党员,鹤壁市疾病预防控制中心主任,主任医师,河南省健康科普专家库成员。主要从事疾病预防控制、营养与食品卫生领域的研究与实践工作。多次获得鹤壁市科学技术进步奖一等奖、二等奖,在核心期刊上发表论文10余篇,作为主编、副主编参与编写“十二五”“十三五”高等职业教育公共卫生类专业教材10余部。科普作品获中国健康科普大赛三等奖。



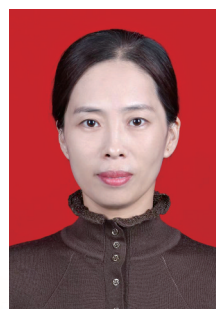
王俊强

王俊强,男,中共党员,鹤壁市姬家山卫生院副院长,副主任医师,扎根基层临床一线18年。结合基层群众需求,围绕慢性病防治、传染病预防、合理膳食等健康主题,累计开展科普活动超100场,受益群众超1万人次,有效提升了辖区居民健康素养水平。被河南省卫健委评为“2022年度基层中医药工作优秀医师”“河南省基层优秀全科医生”。



王永安

王永安,男,中共党员,河南天海电器有限公司产品线总监,高级工程师,天海集团资深技术专家。近年来,积极投身科普工作,面向行业和公众普及汽车高压连接器知识。获河南省科技进步奖三等奖、鹤壁市科技进步奖一等奖各1项。获2019年中国创新方法大赛二等奖、河南赛区一等奖。获得发明专利15项、实用新型专利34项。



赵丽妍

赵丽妍,女,民盟盟员,市农业农村发展服务中心经作站站长,高级农艺师。自2006年起从事农业技术推广工作,通过下乡指导、技术培训及科普视频等形式,向农民普及农作物生产管理、病虫害防治及防灾减灾知识,累计录制技术视频10余期,开展科技下乡40余次,培训15期。获得省部级成果奖一等奖、二等奖各1项;牵头制定市级地方标准23项,发表专业文章16篇,出版专著2部,获“河南省农业科技工作者”“鹤壁市三八红旗手”等荣誉30余项。



张瑾

张瑾,男,中共党员,鹤壁市气象台台长,高级工程师。长期致力于气象科研和科普工作。主持或参与省部级、地厅级科研课题10余项。聚焦气象防灾减灾知识普及、校园气象科学教育等重点领域,多层次多渠道开展气象科普。入选河南省气象局“345”人才培养工程、新时代河南气象高层次人才计划,获“全国气象部门优秀共产党员”“河南省‘十佳’气象预报员”等荣誉称号,获得“河南省气象行业职业技能竞赛个人全能一等奖”。

(按姓氏拼音首字母排序)

市科协2024年亮点工作

- 有序推进“创新驱动示范市”“科创中国试点市”一体建设。
- 成功争取“会市合作”等13个项目资金和科技馆免费开放补助资金共376万元。
- 成功举办中国·鹤壁商业航天产业会议、全省“科创中原”试点城市建设交流会等国家级、省级活动5场。
- 5篇调研报告得到市委市政府主要领导批示。
- 2024年“全国科技工作者日”“全国科普日”系列活动圆满举行,聘任市首批首席科普专家,“鹤壁市科技工作者之家”揭牌成立。
- 市科技馆馆校合作取得实质性进展,全年接待公众30余万人次,科普主阵地作用进一步彰显。
- 获得中国科协“全国科普日活动优秀组织单位”、“全省科协工作先进单位”(连续3年)、“河南省青少年科技创新大赛优秀组织单位”、“河南省青少年机器人竞赛优秀组织单位”、“全市平安建设考核优秀等次”等荣誉。

2025年重点工作

一、聚力推进凝心铸魂强基,汇聚高水平科技自立自强的磅礴力量

- 扎实开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育。深入开展“四下基层”和青年干部能力提升行动。擦亮“红映科海”党建品牌。
- 建立市科协领导干部联系服务科技专家制度。举办“5·30全国科技工作者日”活动。
- 加强市科技社团党建。开好市科协第四次代表大会。推动成立我市首家国家级园区科协,新建一批企业科协、高校科协、医院科协等基层组织。

三、聚力推进科普惠民增效,筑牢建设高素质创新大军的根基

- 认真落实“科普十条”“均衡意见”,确保实现“十四五”末我市公民具备科学素质比例达到14.3%的目标。
- 开展好“会市合作”科普专项,组建科普专家服务队,实施省级农技协、农村中学科技馆、科普社区等项目。
- 积极承办河南省“百名首席科普专家进百县”文明实践活动、省老科协院士专家巡讲等全省性、区域性科普活动。
- 筹划举办首届“全国科普月”等主题科普活动。
- 优化市科技馆布展层次,规划鹤壁科技创新、公共安全展览,精心打造“非遗+科普”系列活动。
- 推动一批科普场馆建设,努力实现“两县三区”全覆盖。

二、聚力推进创新驱动赋能,打造有力助推高质量发展的强劲引擎

- 持续贯彻落实《鹤壁市全国创新驱动示范市(区)建设行动计划(2023—2025年)》。
- 积极引入国家级、省级科创资源,邀请院士、专家及相关企业来鹤开展技术路演、供需对接等活动。
- 实施2025年度省科协“会市合作”暨鹤壁市科技赋能专项行动。积极参与实施省科协“全国学会入豫计划”。
- 实施2025年度“科创中原”行动项目——卓越工程师培养工程。做好科技人才举荐。深入开展青少年科技创新大赛、青少年机器人竞赛等青少年科技教育活动。
- 支持淇县开展好科技志愿服务体系建设试点工作。

四、聚力推进决策咨询汇智,构建有效服务科学决策的科技智库

- 积极引入国家级、省级院士专家资源,努力形成有价值、可参考的意见建议。
- 加强与中国科学院、中国工程院、省科协汇报对接,发挥国家高端智库为鹤壁创新发展聚力汇智作用。