

锚定目标启新程 奋楫扬帆谱新篇

焦作大学召开2025年工作会议

本报讯 (记者张璐) 2月26日下午,焦作大学2025年工作会议在南校区报告厅召开。校领导汪诗怀、霍晓丽、刘际平、宋萍、李秋生、林邓伟出席会议,全校副科级以上干部和学生代表参加会议。会议由校党委委员、副校长刘际平主持。

会上,该校校长霍晓丽与部门代表签订了2025年度工作目标,并从工作要求、党建引领、“双高工程”、专业优化、增加生源、产教融合、政策支持和安全稳定等8个方面,对学校2025年工作做了具体安排。她表示,一要讲政治。校党委的决策部署指向哪里,大家的思想行动就跟进到哪里;校党委的工作部署推进到哪里,全校上下的贯彻落实就到哪里。要坚持党委领导下的校长负责制,确保全校上下思想一致、目标一致、行动一致。二要讲团结。维护团结、增进团结,是态度,是责任,更是境界。要跳出小我,站在对学校事业高度负责的角度去思考问题、开展工作,共同营造良好氛围。讲团结必须始终坚持讲原则、明是非,讲纪律、守规矩,达到“团结——批评——团结”的目的。三要讲发展。要按照中央和省、市有关要求,创建特色品牌,聚焦内涵建设,开展“人工智能+”行动,以师资队伍建设、“双高”建设为抓手,推动学校高质量发展。各部门要按照校党委的工作部署,以“三级联创”为载体,培育打造特色亮点。每位教职工要将个人发展融入部门和学校发展之中,在职称晋升等方面得到进一步

提升。四要讲安全。要站在讲政治的高度全力以赴抓好安全稳定工作,要将安全稳定纳入学校重要议事日程上,结合实际工作抓好安全。要强化前瞻意识,进一步谋划安全工作,全力确保全国两会期间的安全稳定工作。

该校党委书记汪诗怀深刻剖析了学校面临的新使命、新挑战、新要求,明确了2025年工作的指导思想,着重强调要做好持续加强党的全面领导、持续深化重点领域改革、持续铸牢安全工作防线、持续落实立德树人根本任务、持续推动“双高”建设、持续实施教育家精神铸魂强师行动、持续推进巡察整改工作等7个方面工作,并对进一步加强工作、抓好落实、促进发展提出明确要求:一要提高站位抓落实。要绷紧讲政治这根弦,把旗帜鲜明讲政治作为第一准则和底线要求。领导干部要切实提高政治站位、持续增强政治意识、不断增强政治定力,胸怀“国之大者”,推动学校高质量发展。二要鼓足干劲抓落实。要有拼劲,推进工作、落实工作要像开弓射箭,瞄向高处、落在实处,各项工作、各类标准都要紧扣高质量发展,朝着设定的目标攀登,日进一寸,终有一得;要有闯劲,要敢于面对新局面、善于运用新思路、新办法,创造性地解决和处理工作中遇到的各种新、老问题;要有韧劲,要破除畏难情绪,豁得出来、顶得上去,知重负重、迎难而上,切实干好安排部署的各项工作。三要凝心聚力抓落实。



该校校长霍晓丽(前左)与部门代表签订2025年度工作目标。

本报记者 张 璐 摄

该校事业高质量发展的关键在于落实,成败系于落实。要团结一致、形成合力,要脚踏实地、埋头苦干,要先人一步、快人一拍。学校事业发展等不起、慢不得,执行决策部署就是要争分夺秒、雷厉风行,说办就办快办,说做就快做,做就做实做好,确保各项工作抓一项完成一项、实施一项见效一项。

刘际平就学习贯彻本次会议精神提出三点要求:一是迅速贯彻会议精神,进一步统一思想、提高认识。二是深入落实工作部署,进一步制定落实措施,确保各项工作任务顺利完成。三是加大督导检查力度,推动工作落实,务求取得实实在在的成效。

2024年度河南省中外人文交流内涵提升项目立项名单公布

焦作大学两个项目入选

本报讯 (记者张璐) 近日,省教育厅公布了2024年度河南省中外人文交流内涵提升项目立项名单,焦作大学两个项目入选。其中,该校教师吕苗主持的《太极英语》获批河南省国情教育课程项目,教师董丽主持的《走进当阳峪——文化交融的绞胎瓷探寻之旅》获批河南省社会实践项目。

据悉,《太极英语》主要运用英语简述

或讲解26式陈式太极拳,使学生系统地了解太极拳运动的基本原理,掌握太极拳基本功、基本动作、基本理论,具有独立运用太极拳进行健身锻炼的能力,共8学时,主要包括“走近陈式太极拳”和“26式陈式太极拳教学与学”两部分;《走进当阳峪——文化交融的绞胎瓷探寻之旅》以留学生参观当阳峪绞胎陶瓷社会实践项目的特色和亮点,促进国际学生在社会实践中

感受中华文明,体悟中国道路,推动中外文化交流迈上新台阶。

本次评选是根据河南省教育厅办公室《关于开展中外人文交流内涵提升项目立项申报工作的通知》要求,经过个人申报、学校推荐、省教育厅资格审查、省级专家评审等各项环节后最终确定的。该校首次获得中外人文交流项目立项,不仅是学校

国际化办学和国际中文教育研究方面取得

的重要突破,还是省教育厅对学校未来国际化发展的有力支持。

焦作大学将以此次中外人文交流项目

立项为契机,进一步加大对对外交流与合作

力度,深化中外人文交流内涵,不断提升

学校国际化办学水平,培养更多具有国际

视野和跨文化交际能力的高素质技能人

才。

焦作大学举行新学期升国旗仪式

本报讯 (记者张璐) 2月24日,新学期第一天,焦作大学在南、北校区分别举行升国旗仪式。校党委书记汪诗怀、副校长刘际平、纪委书记李秋生及人工智能学院全体师生在南校区体育场参加升旗仪式。校工会主席宋萍、副校长林邓伟及会计学院全体师生在北校区主教学楼广场参加升旗仪式。全体行政部门人员按部门分两组分别在南、北校区参加升旗仪式。

升旗仪式结束后,汪诗怀、林邓伟分别代表学校向全体师生致以新学期的问候,总结回顾了2024年学校事业发展取得的成绩,并对全体师生提出三点希望:一是厚植爱国情怀,做信念坚定的奋斗者。

新时代青年要脚踏实地、志存高远,将个人理想融入民族复兴伟业,中国崛起蓝图,在新技术浪潮中实现自我价值,以“强国有我”的担当锤炼品格、增长才干,用脚步丈量祖国大地,用青春回答时代之问,用行动照亮自己和祖国的未来。

二是把握时代脉搏,做追求卓

下图 焦作大学举行新学期升国旗仪式。

本报记者 张 璐 摄



金双根代表:用低空资源为应急赋能

本报记者 张 璐

在洪涝、地震等灾害中,因断电、断路、断网等造成的“孤岛救援”,是应急管理领域的重大难题。在一些灾害中,有的地方失联超过72小时,暴露出传统应急响应体系在极端条件下的脆弱性。

在今年全国两会上,全国人大代表河南理工大学学术副校长金双根表示,利用无人机组成的“蜂群”,可对灾区全域进行快速扫描,为解决“孤岛救援”难题、提高救援效率,提供新的解决思路。

“低空应急体系在风险监测、隐患排查、应急救援中具备广阔的应用前景。”金双根建议,亟须以发展低空经济为契机,突破当前工业级无人机在应急领域渗透率不足的瓶颈,构建“一网四层”社会免疫系统,为灾害防范应对提供更精准、快速和协同的解决方案。

金双根表示,“一网”即低空感知网络,“四层”即感知层、响应层、协同层、再生层,从而更好应对风险监测存盲区、应急响应滞后的挑战。

他解释,可在重点区域每50平方公里部署一个无人机基站,形成低空感知网络。在此基础上,可融合卫星、无人机和物联网技术,构建感知层,实现厘

米级监测;通过人工智能中枢平台,构建响应层,使灾情推演准确率在85%以上;

通过空地机器人编队,构建协同层,将救援时效提升50%;通过数字孪生评估系统,构建再生层,缩短30%的灾后恢复周期。

在实施路径上,金双根建议,第一阶段,2025年,启动长江流域洪涝无人机预警工程,可在30分钟内完成灾区全域扫描;第二阶段,到2026年,建设完

成30个城市的低空感知走廊,并使其接

入国家应急指挥总部;第三阶段,到2027年,突破氢能无人机技术,使无人

机续航8小时以上,并形成万亿规模的低空应急装备产业集群。

金双根表示,应尽快修订相关法律

法规,明确相关设备的适航标准;可通

过发行专项不动产投资信托基金,吸引

社会资本参与基站建设;在特色高校开

设低空应急微专业,争取输送更多人

才;建立低空设备反制系统等。

金双根认为,构建低空应急体系已

具备一定的技术基础。其中,西安交通

大学研发的氢燃料电池无人机动力系

统,具备长续航和轻质化特点,使无人

机在极端环境下作业能力大大增强;

长治水利委员会水文局利用无人机倾斜摄

影技术,结合水下地形数据,实现在复

杂地形中的高效监测,为开展洪水风

评估、启动应急响应提供支撑。

在实践经验方面,金双根表示,中国移动通信集团湖北有限公司试点在长江流域部署“水陆空黑科技”应急通信保障体系。该保障体系利用5G+A网通一体基站和无人机技术,实现对水域环境实时监测、应急响应。广东深圳借助低空经济试点项目,优化无人机物流、应急救援空域管理流程,为低空应急体系安全高效运行作出示范。

“低空应急体系不仅要建好,还要运

行好。”金双根说,一些地区企业已经

做了探索。例如,河北雄安新区“动态

空域网格”系统运用区块链技术,实

现多部门航路协同;广州一家公司搭

建“天腾”低空飞行管理服务平台,实

现空域数字化和智能化管理,为应急无

人机的飞行安全和效率提供了保障;中国消

防救援学院与相关无人机企业共同打

造实训基地,开发多个灾害场景仿真系

统……

安全防控技术取得突破,四川成都

一家企业发明基于融合侦测感知和导航

诱骗的无人机防御系统及方法,进一步

解决对入侵无人机接管和引导问题。

“低空应急体系的构建仍需多方协

同发力,从技术、制度、市场等方面,为

低空应急体系建设和运行铺平道路。”金

双根说,技术端应聚焦7级风况作业能

突破,重点研发高密度电池与智能避障

算法;制度端需加快出台空域使用细

则,建立应急飞行“绿色通道”;市场端

通过推广“共享铁塔”模式,推动基础

设施复合利用。各方应围绕低空应急

这条主线,集成各要素,尽快建成规模

大、响应快的低空应急网络,实现从被

动救灾向主动防灾的历史性跨越。

据悉,在去年全国两会期间,金双根

提出设置应急管理一级学科、利用空

天地一体化智能观测技术提升灾害监

测能力、为煤矿安全提供实时支撑等多

项建议,呼吁加大基础研究投入与优化科

研机制等。这些声音基本得到了相关部

门的重视和采纳。金双根说,他在履

职过程中深刻体会到,无论在什么领域,

科技创新都能带来根本性改变。例如,

卫星监测技术不仅能够减少自然灾害

损失,还能够推动能源安全和生态保护。

这让他更加坚定了“用科技为国家发

展插上翅膀”的信念。科技赋能需要“扎

根实践”,政策制定必须以人为本。青

年人才的培养是可持续发展的基石,“让

年轻人坐得住冷板凳”是科技自立自强

的关键。他在走访中发现,一些青年科研

人员仍面临经费压力和成长困境。为

此,金双根决定将继续呼吁加大对青年

人才的支持力度,共同营造良好的科研

环境。



深入交流,助力学生成长。

本报讯 (记者张璐) 2月27日,市妇联副主席武燕、市检察院三级高级检察官张建民带领调研组到市职业技术学校,调研“一校一警”工作和未成年人健康成长工作,副校长张涛陪同。

在“一校一警”工作站,调研组仔细查看了“六个一”行动落实情况,深入了解学校在法治教育、安全管理等方面的工作进展,为后续工作的优化提供参考。随后,召开教师、家长座谈会,围绕未成年人健康成长展开深入交流。会上,各方积极分享经验与看法,调研组向家长们赠送了法律相关书籍,助力家长提升教育能力。

调研组实地查看了学校心理健康工作的开展情况以及谈话室、沙盘室、解压室等,并与心理咨询师深入交流,共同探讨学生心理健康教育、未成年人教育、法律援助等,帮助学生解决成长中的困扰。

在法治宣讲大会上,山阳区人民检察院检委会专职委员宋艳玲从打架斗殴、网络犯罪、两性及性侵、抵制毒品等四个方面为大家讲解犯罪陷阱,用生动案例普及法律知识,引导学生树立正确的价值观,同时向同学们发放了法治宣传手册,增强学生法律意识。



发放法治宣传手册,增强学生法律意识。

(本栏照片均由本报记者张璐摄)

焦作卫生医药学校召开“食品安全 你我共守”主题班会

本报讯 (记者张璐) 为进一步增强学生食品安全意识,培养良好的饮食习惯,近日,焦作卫生医药学校组织全体学生在各班召开“食品安全 你我共守”主题班会。

为了确保此次班会的实效性,该校学生科科长毋涛利用班主任工作例会期间进行详细安排,从食品安全的基本

常识