







山东农业大学——

在强农兴农中践行初心使命

♣□教育<u>观</u>察

□ 本报通讯员 王静 本报记者 王桂利

日前,科睿唯安公布了ESI(Essential Science Indicators)基本科学指标数据库最新 数据,山东农业大学植物与动物科学排名全 球第155位,进入全球前1%行列。学科建设 成效显著,科技创新能力和国际竞争力稳步 提升,为该校全力冲击"双一流"奠定了扎实

作为省属高校"双一流"建设、服务乡村 振兴的排头兵,山东农业大学主动对接国家 区域重大战略和现代农业产业需求,坚决扛 起立德树人和强农兴农的时代重任,凝心聚 力谋发展,真抓实干强内涵,将宏伟的发展蓝 图转化为生动的办学实践,在强农兴农中践 行初心使命。

推进党建工作和学校事业发展 深度融合

为进一步加强党对学校工作的全面领 导,山东农业大学党委坚持把抓好学校党建 工作作为办学治校的基本功,高扬旗帜强信 仰,推进党建工作和学校事业发展深度

当好乡村振兴排头兵。该校党委坚持以 服务为宗旨、在贡献中求发展,把党建放在 "田间地头", 引导基层党组织和党员在服

□通讯员 刘珂珂 报道

本报济南讯 近日召开的中国共产党济 南大学第四次代表大会确立了学校"一二 三"发展思路,即一个目标、两条主线、三 个阶段。从现在到2027年,学校要"冲一 "进百强"。

坚持"一个目标",就是要跻身国家"双一 流"建设高校,建成创新性、开放式、有特色的 高水平应用研究型大学。坚持"两条主线", 就是要扬优势强特色、抓改革激活力,坚定推 动各项改革走深走实,全面激发高水平大学 建设的内生动力和发展活力。坚持"三个阶 段",第一阶段:冲一流。从现在到2027年,学 校整体实力显著提升,力争实现A类学科或国 家一流学科突破,主要办学指标稳定在省属高 校前列,综合实力排名进入国内高校100强,建 成服务现代化强省建设的标杆性大学。第二阶 段:争进位。从2027年到2035年,学校办学特色 和办学优势充分彰显,力争1-2个学科稳定在国 家一流学科行列,综合实力排名百强内位次前 移,创新性、开放式、有特色的高水平应用研究

务乡村振兴中践行初心使命。

坚持开展"过硬党支部"建设,选优配 强支部书记,培育教师支部书记"双带头 人",形成"头雁效应",增强支部凝聚 力、影响力、战斗力,是山东农业大学党委 推动基层党建工作和业务工作双融合、双促

资环学院王金花教授是环境科学与工程 系党支部的原支部书记, 2022年该支部人 选第三批全国党建工作样板党支部。"发挥 支部作用, 既要守住政治功能这个'魂', 也要抓住服务功能这个'根'。"王金花坚 定地说。支部成员朱鲁生、王金花、付伟章 等一批党员专家,聚焦生态环境方面存在的 突出问题,为我国环境基准研究、山东省农 村污水治理、环境保护科普宣传、东平湖水 质优化等作出了重要贡献。

培养符合现代农业发展需求的 新农科人才

该校主动对接经济社会发展需求,不断 创新人才培养模式,推进协同育人,为乡村振 兴提供强有力的人才支撑。

2020年是山东高考综合改革首次在提前 批设置紧缺涉农试点专业。山东农业大学紧 密对接经济发展需求,加强"新农科"建设,开 设新农科实验班农学和种子科学与工程两个 专业,与产业深度对接,与生物、信息、机械等 学科交叉融合,促进专业与产业协同发展,培 养符合现代农业发展需求的创新型、应用型 和复合型新农科人才。

'感觉自己来农大后最大的成长是对专 业与实践的融合创新,我们团队在导师指导

等工作, 2021年9月, 团队获得了齐鲁青年 乡村振兴创新创业大赛金奖。"作为新农科 实验班的首批学生,如今读大三的赵新展认 为,创新力是自己得到的最宝贵财富。

"暑假里我们跟着孔老师作乡村调研, 深入了解县域种业企业发展、品种展示评 价、良种繁育推广、种子基地建设等情况, 为我今后的专业学习打下了坚实的基础,也 坚定了我作为农学人助力乡村发展、强农兴 农、发展农业建设的决心。"赵新展说, "我还参加了以'青春在行动,追寻红色精 神'为主题的黄河科考社会实践活动,在实 践中体悟乡村振兴的内涵。

学农爱农、为国为农的基因在一代代农 大人的血液中流淌着。乡村振兴,一头连着 老一辈农大人为国兴农的家国情怀,一头通 向一个个朝气蓬勃的青春梦想,青年学生在 强农兴农中传承红色基因,在"三农"服务一 线成长成才。

奔赴齐鲁大地生产一线 开展技术帮扶

学校主动对接国家战略和山东省八大发 展战略布局, 瞄准未来农业科技前沿, 聚焦 粮食安全、盐碱地作物种质创新等方向、把 最好的论文写在齐鲁大地上, 为保障国家粮 食安全和农业可持续发展贡献"山农力

2021年7月,学校启动党史学习教育 "百名党员专家联百村"实践活动。117名党 员专家带领318名研究生,"点对点"组成乡 村振兴服务队,奔赴齐鲁大地生产一线开展 技术帮扶,助力农业生产,让群众得实惠、让 学生受教育,把党史学习教育的成效不断转 化为推动乡村振兴的强大动力。

"这8个设施樱桃大棚现在每个棚年均 纯收入10多万元,樱桃树成了我们的'摇 钱树'。"日照市五莲县许孟镇东楼子村冠 樱美果蔬家庭农场负责人时延亮欣喜地说。 隔壁大棚里, 山东农业大学教授李玲正给在 场村民和她的研究生们讲解技术要领。

时延亮家的8个设施大棚,是李玲2015 年挂职五莲县科技副县长的时候帮他设计建 造的。在五莲挂职的四年里,李玲提出了全 县发展果树产业的整体思路,组建了包括中 国工程院院士東怀瑞在内的专家技术团队, 带来了国家苹果工程技术研究中心提质增效 的新技术,借助校友资源建起了果品加工产 业链,带动当地果树产业实现长足发展。仅 "小国光"一个项目,就给全县带来了超过 5000万元的经济效益。

挂职期满回校后,李玲每天还会接到十 几个果农的电话,小到一棵果树的病虫害防 治,大到整个生产基地的规划建设,事无巨 细,她总是耐心给出指导意见。

在齐鲁大地的麦田、果园、农场、企 业里, 到处都能看到像李玲教授一样的山 东农大党员专家们忙碌的身影。他们扎根 在农村基层,奔波在田间地头,帮助群众 解决生产生活中的实际问题, 让农民得到 实实在在的实惠, 为推动乡村振兴贡献着 智慧和力量。

山东农业大学党委书记徐剑波表示: "农业大学的党员专家、教师,就要为巩固拓 展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴、加快农 业农村现代化贡献智慧。'

济南大学第四次党代会确立"一二三"发展思路

五年"冲一流""进百强"

型大学格局基本形成。第三阶段:建名校。从 2035年到2050年,建校100周年前后,学校整体 实力及主要办学指标达到国家一流大学水平, 推动更多学科进入国家一流学科建设行列,向 着海内外具有较高知名度、较强影响力的高水 平大学迈进。

从现在开始到2027年的五年,是学校落实 "一二三"发展思路,"冲一流""进百强"的关键 时期。济南大学将以立德树人为根本,以加强 党的建设为引领,以"冲一流"建设为主线,以高 质量内涵式发展为主题,以深化改革创新为动 力,解放思想,勇担使命,凝心聚力,真抓实干, 全力开创高水平大学建设新局面。

济南大学确立了今后五年工作的目标任 务:高质量完成"一二三"发展思路确定的第

一阶段"冲一流、进百强"的目标任务。人才 培养结构和质量全面优化,本科招生专业稳 定在70个左右,通过专业认证(评估)的20个 左右;本科生继续深造率达到35%以上;在校 研究生数量达到7000人左右;取得国家级优 秀教学成果奖1-2项;实现中外合作办学机 构突破。学科核心竞争力全面增强,力争获 评A类学科或国家一流学科1-2个,B类学 科 4-6个;新增一级学科博士点 3-5个、博士 专业学位授权类别1-3个。科研创新能力全 面强化,承担国家级重大、重点项目40项左 右,国家自然科学基金项目420项左右、国家 社会科学基金项目120项左右,年度科研总 经费达到4亿元左右;发表"三类高质量论 文"1200 篇左右;获得国家级科研奖励1-2 项;力争实现国家级科技创新平台建设的突 破。师资队伍水平全面提升,专任教师规模 稳定在2400人左右,新增国家级人才10人以 上,省级以上人才突破100人,拥有博士学位 的专任教师比例达到70%左右。

为确保完成五年目标任务,济南大学上 下将全面落实"四五六"战略部署,即强化四 大战略:特色发展、创新发展、开放发展、协同 发展;实施五大工程:高质量人才培养工程、 高水平学科建设工程、高水平师资建设工程、 高层次科研提升工程、高效能社会服务工程; 夯实六大保障:文化建设要固本培元、内部治 理要提质增效、管理服务要深度优化、民生 保障要全面加强、基本条件要逐步改善、开

聚焦学生成长发展

烟台大学实施"四色育人"工程

近年来,烟台大学紧紧围绕立德树人根 本任务,聚焦学生成长发展,在思政育人、资 助育人、服务育人、管理育人领域,突出思想 引领的高度、以人为本的温度、服务学生的深 度、日常保障的力度,分别实施红色铸魂工 程、绿色帮扶工程、蓝色护航工程、黄色预警 工程等"四色育人"工程,取得明显成效。

把准主基调,实施红色铸魂工程,思想引 领有高度。结合庆祝中华人民共和国成立 70周年、中国共产党成立100周年等重要时 间节点,组织开展党史学习教育、爱国主义教 育、社会主义核心价值观等主题活动。加强 学生党员教育管理,开展毕业生党员"六个 一"主题教育,"旗帜领航,青春追梦""争做一 面旗帜"学生党员先锋示范活动。党委书记 为毕业生党员上专题党课、"校长,我想对您 说"系列座谈会成为该校大学生思想政治教 育的特色和品牌。该校将具有鲜明烟大特色

和新生六项教育项目,形成毕业生离校和新 生入学的专题教育体系。以推进一站式学生 社区管理综合改革为抓手,打通思想政治工作 最后一公里,学生公寓育人作用初显,荣获"全 国高校学生公寓工作创新成果奖二等奖"。

构建新格局,实施绿色帮扶工程,以人为 本有温度。绿色工程着力学生帮扶,该校开 启"绿色通道",每年发放奖助资金5000余万 元,实施经济困难学生资助"绿色工程"项目。 形成以各级各类奖学金为主的奖励性资助与 以助学贷款、勤工助学、临时困难补助、学费 减免和服兵役学生国家教育资助等为主的政 策性资助及以校友基金、企事业单位资助项 目为主的社会性资助相结合的多元化家庭经 济困难学生资助政策体系。深入推进资助育 人,8个工作案例获评全省"爱心传递"主题 育人活动优秀工作案例,4个学生获评全省 "爱心之星"优秀学生。先后接受社会类奖助 学金累计金额约1454万元。该校受邀作为 化体系建设。

着眼全方位,实施蓝色护航工程,服务学 生有深度。该校开启学生心理健康教育"蓝 色工程"项目,培养学生"蓝色的胸怀"。打造 教育教学、宣传普及、咨询服务、预防干预"4 +N"工作体系,着力构建学生心理发展和谐 生态系统。实施"大学生心理健康素质提升 计划",累计投入200余万元建成标准化大学 生心理健康教育指导中心和19个二级心理 辅导站,夯实心理育人工作基础。搭建心理 育人护航平台,持续推进课程教学改革。持 续开展特色品牌"吾爱吾 心之旅"大学生心 理健康宣传月活动。与烟台市心理康复医院 结成"医校结合"心理健康服务共建单位,畅 通心理危机转介诊疗机制,启用心理健康信 息化管理平台,成立"烟台大学心理应用研究 所",五年来,累计接待学生个体咨询4000余 例,开展团体辅导40余次,有效地降低了学 校心理危机事件的发生率。

天空"。构建就业保障、就业指导、就业服务。 就业帮扶四个体系,努力实现毕业生更高质 量和更充分就业。牵头成立"驻烟高校大学 生就业创业联盟",加强校地融合、校企融合, 与万华化学集团、歌尔股份等300家企业建 立合作联系,创新开展区域性专场招聘会和 行业类专场招聘会,保证每年1000余家企业 来校招聘,提供3万余个岗位。

紧绷安全弦,实施黄色预警工程,日常保 障有力度。该校建立学业困难学生学业预警 管理与援助制度,常抓不懈促进学风建设。 实施目标牵引式学业规划方案,统筹利用课 堂教学与课外活动两个阵地,抓好确立目标 与制定规划两个关键,强化学生为主实施与 班级导师为辅指导两个环节,以挂科率、作弊 率为切入点,抓考风、正学风。立足时代背景 和学生成长成才需求,实施学习全过程纵向 评价与德智体美劳全要素横向评价有机结合 的综合素质评价办法。

山东水利职业学院加强红色育人工作

打造红色精神 "加油站"

□辛莉 尹成

近年来,山东水利职业学院着力将红色 基因作为思想政治工作的源头活水,融入学 校品牌化建设实践路径中,积极探索"四红四 融"工作新模式,凝练品牌,初见成效。

红色教育融心

红色理论入脑入心。山东水利职业学院 坚持把学习贯彻习近平新时代中国特色社会 主义思想作为"政治学习第一课",组织师生 读原文、学原著、悟原理,切实做到深学细悟、 融会贯通。

红色参观激发信念。线上用好"红色云 展厅"优势资源,发动师生利用手机、多媒体 教学设备等,通过集体学习、个人浏览等方式 看遍全国红色展馆;线下开展好红色主题教 育活动日,通过看红色影片、实地参观等形 式,加强师生思想政治教育和理想信念教育, 推动红色教育覆盖全体师生。

红色思想进驻课堂。学院组织上好"开学 第一课"和"党史思政大课",撰写学习心得,引 导学生坚定"四个自信",厚植爱国主义情怀,把

爱国情、强国志、报国行融入血脉,融入实现中 华民族伟大复兴的奋斗中。

红色文化融入

山东水利职业学院积极推进"红色文化" 三融人,即融入主题教育、融入校园文化、融入 课程课堂,合力打造"红色文化育人共同体"。

"红色宣讲团"宣讲接地气。学院组建以 党团干部为主体的"红色文化"宣讲团,每年 录制党史学习"微党课""微团课"近20期,播 放近300场,引导学生加深对党的历史和理 论的理解和把握,让红色教育更加生动灵活、 富有成效。

"红色艺术节"艺演传薪火。学院组织开 展"红色快闪"拍摄、"红色基地"寻访、"红色 家书"诵读、"红色故事"宣讲、"红色歌曲"传 唱等红色文化活动,以贴近生活的方式让更 多学生接受红色文化滋养,打造了思政活动

项目品牌,切实发挥特色项目的育人作用。 "红色匠心坊"课程强信念。学院以"四

动,构建起"网络教学+课堂教学+实践教学"

个引路人"工程为载体,深化课程思政改革, 实施"筑匠魂、承匠心、育匠人"红色匠心行 三位一体教学模式。将红色文化教育融入人 才培养方案,开设《党史》公选课;邀请抗美援 朝老战士、战斗英雄等来校作报告,强化师生 理想信念教育,把红色基因融入课程教学,形 成了"课程门门有思政,教师人人讲育人"的 工作格局。

红色阵地融汇

融汇线上"朋友圈"。学院注重在红色文 化的"微传播"中,找准切入点和着力点。在 雷锋日、建党100周年、五四运动100周年、建 团100周年等节庆日,及时推送微视频、微故 事、微电影、漫画等多形式的微内容,形成"微 传播"热点,强化红色教育仪式感。此外,引 导学生主动创作、主动传播红色文艺作品,组 织2300余名师生拍摄"我和我的祖国""唱支 山歌给党听"等作品,录制"讲红色故事 做 红色传人"红色教育微视频,以个性化的叙 事、多元化的视角传播红色文化。

融汇线下"生活圈"。学院积极延伸红色 教育辐射范围,在学生公寓中设立党员工作 站,开展红色教育进公寓系列活动,坚持每周 一次主题团课、每周一次学习交流、每周一次 拓展实践。先后开展"讲抗疫故事、增制度自 信、担报国使命""战疫青年的责任与担当"等 主题学习交流活动,实现党建引领和红色育 人实践的深度融合。

红色实践融合

学院将文明实践作为精神文明创建工作 的重要载体,以红色实践项目化运作为抓手, 搭建了青年志愿者服务驿站、新时代文明实 践团等多个校内外实践平台,引导师生走出 校门、服务社会,积极参与到疫情防控、乡村 振兴、扶老助残、精准帮扶、文明公益、医疗服 务等志愿服务活动中,学院志愿服务队连续 多年荣获日照市志愿服务先进集体。红色实 践育人品牌"情暖黄河口"实践团立项全国暑 期社会实践志愿服务活动国家级团队;"青春 知行"党史学习实践团获省级社会实践优秀 服务队。

山东水利职业学院将牢记"为党育人、为 国育才"使命,厚植红色基因、讲好红色故事, 推动红色文化教育融入育人全过程,着力培 养有社会责任、有专业知识、有实践能力、有 健康身心的社会主义事业建设者和接班人。

日照职业技术学院 新校区项目开工



□宋天下 孙立伟 报道 本报日照讯 9月20日上午,日照职业技术学院新校 区项目开工仪式在日照市涛雒新校区工地现场举行。这 是该校乘势而上再创辉煌的新起点,也是省市共建的重 大成果, 必将为推动产教城一体化深度融合发展奠定更

日照职业技术学院新校区建设项目是2022年省重大 项目。新校区位于东港区涛雒镇,总占地约1005亩,计 划总建筑面积约36万平方米,项目投资约18.8亿元,计 划设立6个系,开设专业25个,全日制在校生将达10000 人左右,预计2024年全面建成并投入使用。

新校区将本着"共享公共资源、兼顾区位优势、功 能各有侧重"的原则,打造具有高职特色的空间骨架, 实现教学生活到产城融合的自然过渡,聚焦智能制造业 发展,服务日照市先进钢铁基地、汽车整车及零部件、 通用航空、装配式建筑、新一代信息技术等产业,统筹 布局南、北两个校区办学功能、办学规模和专业设置, 形成南北遥相呼应、功能互补、融入日照区域经济社会

日照是省职业教育改革发展成效明显市, 承担着探 索产教城一体化发展的重任,涛雒镇是日照市钢铁、汽 车、海洋、航空等产业密集区,新校区的建立,让人 才、知识、技术等元素集聚,真正实现了让教育和产业 紧密对接, 能够带动当地产业发展。新校区的建设将进 一步增强职业教育适应性, 为全省职教高地建设和日照 经济社会发展作出新的更大贡献。

山大参与研发 "智慧一号"盾构机

"五官一脑"的智能盾构进入工程应用阶段

□记 者 王原

通讯员 车慧卿 王一晗 报道

本报济南讯 近日,智能盾构下线暨"智慧一号"盾构始 发仪式在济南地铁6号线凤凰路站举行,标志着整体搭载山 东大学联合济南轨道交通集团研发的"五官一脑"的智能盾 构机正式进入工程应用阶段。

目前,济南轨道交通二期建设规划项目全面实施 施工面临泉水保护、穿越断裂带、下穿采空区、超大规 模孤石群等重大难题,对盾构安全施工与灾害防控提出 更高要求。为攻克建设期间面临的诸多难题, 山东大学 联合济南轨道交通集团,围绕盾构智慧掘进领域,共同 设计制造了"五官一脑"高端智能系列化搭载装备,全 面提升盾构机的智能感知与认知能力, 大幅降低盾构施 工安全风险, 更有效适应复杂多变的施工环境和高标准 的技术要求。

6号线是济南市轨道交通线网中贯通主城区的东西向 骨干线,连接济南西站、济南站与济南东站三大综合交通 枢纽,设站33座。"智慧一号"盾构机在6号线始发,将助 力加快建设交通强国山东示范区重点工程,推动山东省高 端装备智能制造产业实现跨越式发展。山东大学将联合济 南轨道交通集团继续推动"五官一脑"高端装备优化升 级,并在二期工程4号线保泉区间应用推广,为泉城地铁安 全施工保驾护航。

山东外国语职业技术大学 成中国教育国际交流协会 会员单位

□申平平 报道

本报日照讯 近日,经中国教育国际交流协会七届十 次常务理事大会审议通过, 山东外国语职业技术大学正式 成为中国教育国际交流协会会员单位。目前,该校已通过 中国教育国际交流协会的《来华留学生高等职业教育质量 认证》项目初审。

作为中国教育国际交流协会的会员单位, 山东外国语 职业技术大学将享有优先参加协会主办、支持、协办的各 类教育国际交流合作项目,享受跨境质量保障(中外合作 办学、来华留学)等相关服务,优先享受国际教育交流领 域的信息咨询与政策指导。这为持续拓宽该校国际化办学 途径,提升国际交流项目的品质和效益奠定了良好的

下一步,该校将夯实《来华留学生高等职业教育质量 认证》项目的落地工作,推动高校来华留学工作提质增 效,不断完善该校来华留学制度建设,推动留学生培养工 作的质量提升。

山东政法学院 提升网络安全防范意识能力

□化涛 报道

本报济南讯 "网络安全为人民,网络安全靠人 民", 2022年网络安全宣传周期间, 为提升广大师生网络 安全防范意识和安全防护能力,9月上旬,山东政法学院召 开2022年网络安全工作会议。 网络安全是事关国家安全、稳定、发展的重大战略

问题。山东政法学院负责人要求全校各部门要提高政治 站位,深刻认识网络安全工作的重要性,切实增强做好 网络安全工作的责任感和使命感。该校构建校院部处 "一盘棋"的大宣传格局,将主流声音及时传递给全校 师生,要求全校党员干部以更强烈的担当、更有力的措 施,把学校网络安全工作抓牢做实。会议中,该校还通 过线上邀请中国教育科研网安全高级工程师运用视频方 式进行网络安全技术培训。