

江苏理工学院扎实推进一流应用型本科高校建设

在“有为”中实现“有位”

■本报记者 许愿 通讯员 许琳 王济伟

3个学科跻身ESI全球排名前1%、新增11个硕士学位授予点、荣获国家科学技术进步二等奖、80%以上毕业生留苏服务“强富美高”新江苏建设……过去一年,江苏理工学院瞄准建设“特色鲜明的一流应用型大学”奋斗目标,交出了一份亮眼的成绩单。



1 探索“三微”建设,创新人才培养模式

“要深刻把握教育部等印发《家校社协同育人“教联体”工作方案》的时代意蕴与育人使命,加快建设面向未来、开创未来的高质量家庭教育体系……”在苏锡常地区首个“家庭教育微专业”开班仪式上,江苏理工学院党委书记崔景贵以《做积极家庭教育的“行动派”》为主题,作开班第一课。

微课程、微专业、微校区“三微模式”是江理工在人才培养方

面的创新探索。

其中,微课程是以微型教学视频为主要载体,针对某一学科专业知识或教学任务而设计开发的一种情景化新型课程资源,目前学校已经开设《组合逻辑电路设计》等60余门微课程。

微专业重在“跨”和“融”,是突破传统学科专业限制,围绕某个特定学术研究领域、产业发展趋势或者专业核心素养,

提炼开设的核心课程,新能源汽车工程等13个微专业已在学校建成。

微校区则是学校通过与高新园区、科研院所合作,将部分教学活动扩展至高新园区、科研院所,并形成规模较小且具有人才培养功能的“校区”。江理工已与武进南京大学未来技术创新研究院、泰州市姜堰区人民政府签署共建“微校区”合作框架协议。

2 对接产业需求,优化学科专业布局

来自四川绵阳的陈镜如去年刚刚考入江理工,在高考填报志愿时,她毅然选择了学校新增的新能源科学与工程专业,“考虑到国家大力发展新能源的战略,以及常州市‘新能源之都’建设的大背景。”

新能源科学与工程专业于2024年获批并正式招生。江苏理工学院党委常委、副校长王

志华介绍,新增专业旨在对接国家能源战略及新能源产业需求,培养掌握新能源开发及利用专业知识的应用型高级专门人才。

近年来,学校主动适应新技术、新产业、新业态、新模式对新时代人才培养的新要求,增设储能科学与工程、智能车辆工程、新能源科学与工程、跨境电子商

务等“新工科”“新文科”专业11个。在原有教育、机械、资源与环境三个硕士学位点的基础上,新增11个硕士学位点,新增学位点紧密契合江苏省“1650”产业体系需求和常州市“新能源之都”建设。现有国家级专业建设项目10个、省级专业建设项目35个,10个专业通过工程教育专业认证。

3 推进校城融合,扎根地方办大学

在常州钟楼合成生物AI研究院,经常出现江理工生物信息与医药工程研究所所长常珊教授的身影,他正带领7名博士为推进AI技术赋能合成生物学和医疗大数据产业不断努力。

2024年9月,江理工与常州市钟楼区共建合成生物AI研究院。“目前我们对标深圳等合成生物产业高地,因地制宜为钟楼区提供探索‘学科+孵化+转化’联合孵化新渠道。”常珊说。

主动响应常州市合成生物产业发展规划,江理工自2015

年就成立了生物信息与医药工程研究团队,并作为学校首个创新团队进行重点培育。团队以信息技术(IT)与生物技术(BT)相结合的研究模式,显著提升了合成生物系统设计的效率和成功率。

扎根地方办大学,是江理工矢志不渝的追求。学校推进校城融合发展战略,与常州市共建江苏省唯一的职教师教育协同创新实验区,获批苏锡常都市圈职业教育研究所,与省内外10多个市(区)建立校地战略合

作关系,共建产学研基地230多个、研究机构40多个。

“作为一所地方高校,‘有为’才能有位,‘有位’更需‘有为’。”江苏理工学院党委副书记、校长戴国洪表示。

江理工正注重学科建设与产业创新互动,通过校城融合寻找新的“进发点”,致力打造区域一流应用型人才培养的主阵地、高层次人才的集聚地、科技创新的策源地,为国家和地方经济社会发展培养更多优秀的应用型人才。

常州信息职业技术学院

“从红船到飞船·大中小学思政课一体化共同体”建设研讨会召开

本报讯(许愿 吴清松 任文璐)为深入贯彻习近平总书记对深入推进大中小学思想政治教育一体化建设的重要指示精神,近日,“从红船到飞船·大中小学思政课一体化共同体”2025年建设研讨会在江苏省社会主义学院举办。

常州信息职业技术学院党委书记成建华指出,近年来,在各级教育行政部门的正确领导下,“从红船到飞船”大中小学思政课一体化共同体建设取得了显著进展。该共同体通过生动的故事讲述、丰富的实践活动和深入的交流

研讨,提升了思政课程的吸引力与感染力,激发了学生的学习兴趣与爱国情怀。

会上,常州信息职业技术学院展示了共同体建设的阶段性成果,并提出了在未来推进一体化建设的理论与实践构想,各共同体成员校分别就“共同体”建设的现状与未来计划进行了发言。与会专家充分肯定共同体成立以来取得的成绩,对2025年建设发展提出意见建议。研讨会为推动共同体的建设发展奠定了坚实基础,也为常信院下一阶段思想政治工作注入了新的动力。

常州工业职业技术学院

省属高校高质量发展综合考核文艺竞赛排名第一

本报讯(许愿 周益)在近日公布的2024年省属高校高质量发展综合考核文艺竞赛成绩排名中,常州工业职业技术学院以文艺获奖总分76分位列省属高校(高职二类)第一名。据悉,该校已连续两年蝉联此类排名第一。

2024年,学校扎实落实立德树人根本任务,大力推进美育润心行动,构建艺术实践课程、艺术实践活动、艺术实践项目、艺术展演四位一体公共艺术实践;“练课一体”,结合大学生艺术团日常训练,面向有特长的学生每周开设声乐、舞蹈、民乐、戏剧公共艺术实践课程;以“工”享青春”校园文化艺术节统领校内艺术

实践活动,以乡镇街道为主要场域开展校外艺术实践活动,统筹推进二级学院形成美育实践品牌项目。学校酒店管理专业石佳雨同学创作的书法作品《古代廉政诗词选抄十余首》获评全国第七届大学生艺术展演艺术作品类书法篆刻一等奖,旅游与康养学院撰写的案例《携手同育,美美与共——基础教育“双减”政策下高校助力中小学美育的实践探索》获评全国第七届大学生艺术展演美育改革创新案例二等奖;学校原创短剧《永远的喀喇昆仑》在江苏大剧院展演并获2024江苏省大学生戏剧展演短剧类一等奖,为江苏高职院校最好成绩。

江苏省常州技师学院

第47届世赛工业机械项目中国集训队研讨会召开

本报讯(许愿 储燕青)近日,第47届世界技能大赛工业机械项目中国集训队研讨会在江苏省常州技师学院召开。

第47届世赛工业机械项目中国专家组组长宋军民进行参赛总结分析,他从比赛实际情况出发,梳理了选手在各个环节的表现,详细剖析技术难点的应对策略,同时对比国际对手的长处与不足,为我国该项目的后续发展提供了宝贵的经验借鉴。中国教练组

组长戴文博分享训练方法创新、选手综合素质培养等内容,全面展现了集训过程中的努力与探索。专家组成员和教练代表积极发言,交流技术经验与教学心得。

研讨会期间还进行了选手交流赛,专家们依据比赛标准和行业前沿趋势,对选手在交流赛中的操作精准度、工艺合理性及时间管理等方面进行深入点评,系统总结经验,为下届国赛世赛的筹备提供了有力支撑。