

亮点十足 在常高校新专业来了

■许愿

今年参加高考的学子们,又有新选择了。近日,教育部公布2023年度普通高等学校本科专业备案和审批结果,并发布2024年普通高等学校本科专业目录。江苏共有43所院校、共120个专业涉及增设、调整专业点,其中常州大学、江苏理工学院、常州工学院共新增5个专业,这些新增专业都有哪些看点和亮点?部分高校陆续开始“揭秘”。

常州大学

服务国家战略 落实体育强国建设部署

本轮新增专业中,常州大学新增运动训练、新能源材料与器件、储能科学与工程三个专业,学制均为四年。

当前,随着教育强国、体育强国、健康中国战略的推进,社会对具备较强专项运动技能人才需求情况、运动训练指导及竞赛组织管理能力的人才需求持续增加。《“十四五”体育发展规划》提出,2025年我国体育产业从业人员达800万人,年均超20余万人才缺口,运动训练专业人才培养还难以满足当前需求。

作为首批全国健康学校、全国群众体育先进单位,常州大学着力

打造了舞龙、龙舟特色运动队和田径、网球、羽毛球、排球、游泳等队伍;与江苏省体育局、中国田径协会、常州市体育局、江苏手球和江苏女排等密切合作,建有20多家实习实训基地;江苏女排主场设在常州大学体育馆,手球为省市办,学校体育特色非常鲜明。此次开设的运动训练专业面向健康中国、全民健身等国家战略需求,创新设置特色培养方向,培养复合型创新型竞技体育人才。“我们对用人单位进行了深入调研,都表示急需招收运动训练专业毕业生,其就业市场可观、潜力巨大。”常州大学教务处处长陆怡表示。

江苏理工学院

瞄准新技术 筑牢产业人才基底

“今年秋季学期,我们将迎来第一批新能源科学与工程专业的学生。”江苏理工学院资源与环境工程学院副院长杨廷海介绍,新专业将在太阳能、风能、空气压缩能、地热、生物质能等新能源领域,培养从事研发、工程设计、优化运行及生产管理工作的跨学科复合型高级工程技术人才,2024年计划招收40人左右。

“学院从课程体系、师资队伍等多个方面,为该专业学生设置了相对成熟的培养方案。”记者了解到,在专业课程方面,学生将学习到工程热力学、流体力学、可再生能源及其利用、光伏科学与工程、核能利用基础等专业平台课程,此外还有光

伏材料与太阳能电池、风力发电等专业选修课群供学生选择。

目前,江苏理工学院设立的储能科学与工程、智能车辆工程、光电信息材料与器件等新兴本科专业,基本覆盖新能源产业链“发储送用”等环节,学校牵头成立了常州新能源之都发展研究院、新能源汽车动力电池产业学院,并发布《江苏理工学院高质量服务常州新能源之都建设实施方案》,“今年新增相关专业,我们将进一步完善教育教学体系,精心设置课程,培养与时俱进、紧跟产业发展的人才,为新能源产业发展提供有力的人才支持和智力支撑。”杨廷海表示。

常州工学院

面向新能源汽车强力布局

根据教育部的最新批复,常州工学院从今年开始新增新能源汽车工程专业,截至目前,学校本科专业数达57个。新专业以新能源汽车领域应用型人才培养为特色,构建涵盖新能源汽车动力电池与管理系统、驱动电机与控制技术、汽车电子技术、汽车结构与材料等课程体系,计划招生80人。

常州工学院汽车工程学院院长蔡建文介绍,新能源汽车工程专业的授课将采用理论课程与实践操作相结合的方式,通过课堂教学传授新能源汽车的基础科学知识、新能源系统原理、汽车构造、电机控制技术的基础知识。学校还将推行项目式或任务导向的教学模式,让学生参与到新能源汽车的研发、设计、模

拟仿真或者优化改进的实际项目中,增强解决复杂工程问题的能力。同时与新能源汽车企业建立深度合作,开展校企联合培养,设立实习实训基地,让学生在真实的企业环境中学习和锻炼。

“专业会加强国际交流与合作,引入国际先进教学资源,培养具有国际视野和竞争力的专业人才。”蔡建文表示,新能源汽车工程是一个不断追求创新和突破的领域,需要学生具备创新思维和勇于尝试的精神,同时也要善于团队协作,共同面对复杂的工程问题,“我们鼓励和支持学生创新创业,培养既懂技术又懂市场的复合型人才,在技术研发、生产制造、市场营销、商业模式创新等方面发挥重要作用。”

常州信息职业技术学院

以法为盾 护航青春

■许愿 蒋艾
任文珺 图文报道

本报讯 为提升学生法治意识,拓宽青年学生实践学习新阵地,近日,常州信息职业技术学院智能装备学院师生代表走进江苏华东律师事务所,共赴一场沉浸式法治之旅。

“如何保护自身隐私权、肖像权?”“如何申请实用新型专利?”带着这些疑问,同学们走进了法律微讲堂。律师们用生动有趣的语言,结合真实案例和自身业务领域向同学们讲解了知识产权方面的法律知识,告诉同学们使用自媒体的过程中如何保护自己的著作权。

大家参观了一站式智能



诉讼服务区“龙城e诉中心”,该中心可实现网上立案、跨域立案、网上开庭等等,大大提高了司法效率。同学们了解了大数据、人工智能等信息技术在司法领域的应用,沉浸式感受到了我国诉讼服务的便捷性和专业化。

闭门“说教”,不如现场“说法”。活动结束后,同学们纷纷表示参加此次活动受益匪浅,通过真实案例汲取教训,在以后的学习、生活中会更加警醒,自觉增强学法意识,严守法律底线,做一名知法守法懂法的新时代青年。

常州机电职业技术学院

连续4年获评省教育新闻宣传优秀

■许愿 谭喻天

本报讯 3月21日召开的全省教育新闻宣传工作部署推进会上传来喜讯,常州机电职业技术学院再次获评江苏教育新闻宣传工作优秀单位,这是该校第四次获得该荣誉。

过去的一年,学校在省级及以上媒体发表新闻179篇,其中国家级媒体42篇,

中央电视台《新闻调查》栏目对学校产教融合及人才培养模式进行专题报道,中国教育电视台播出学校60年发展成果汇报专题片,常州日报整版刊发了学校学习贯彻党的二十大精神相关内容。学校入选江苏省教育系统融媒体中心建设首批试点单位,官方微信持续输出优质原创内容,打造“母校情·校友访谈”“追梦人”等品牌栏目,全年累计发布376条,挖

掘典型一线师生典型41期,累计粉丝47895人,单条最高阅读量达1.6万;官方“视频号”运行一年来,累计发布视频72条,累计播放量达20.9万次,单日最高播放1.9万次。

2024年,学校将不断深化新闻宣传工作的内涵与外延,进一步加强探索媒体融合的新路径、新模式,推动传统媒体与新兴媒体的深度融合,打造全媒体传播格局。

常州艺术高等职业学校

以美润心 美育联动

■许愿 张茹 刘莉 图文报道

本报讯 3月22日下午,常州艺术高等职业学校20环艺班全体团员前往钟楼区第二实验小学,举行了一场别开生面的脸谱文化交流活动。

团员志愿者为小学生们介绍了中国京剧脸谱历史文化、京剧脸谱的由来等基础知识,随后分散到教室各处,鼓励、指导孩子们用自己喜欢的色彩,大胆表达出自己的设计和想法,亲手点亮无色脸谱,沉浸式体验京剧文化。

目前,常州艺术高等职业学校与周边中小学、城乡学校



之间建立机制,进行相互学习和帮扶;探索校内各社团及班级团支部深入社区、中小学双向交流活动;立足本土非遗资源开展各类美育主题研学实践活动;利用

艺术场馆等公共资源开展参观展演等活动,全面提升学生文化理解、审美感知、艺术表现、创意实践等核心素养,充分实现以美育浸润学生、美育浸润教师、美育浸润学校。