

中职生亮相“上交会” 收获“2金1银”

记者 朱筱丽

近日,上海电子工业学校学生电子创新工作室多个项目亮相第八届中国(上海)国际技术进出口交易会上海市青少年科技发明成果展区。其中,学生朱诗莹的“智能拐杖”项目、张佳怡的“水洗空气净化器”项目获得中国(上海)国际发明创新展览会暨“未来发明家国际选拔赛”金奖,学生陆张懿的“湿垃圾自动破袋装置”项目获得银奖。展会现场,指导老师戴建雄自豪地向观众介绍了团队和项目。据了解,该校学生电子创新工作室自2010年成立以来,动态跟踪国家制造业转型升级需要,聚焦应用技术型人才培养,积极创新实施“工匠精神+‘智’造创新”教育培养模式,持续打造亮点、特色,取得了一定的工作成效。

锚定社会热点难点,密切跟踪“人工智能”技术前沿,结合学校教育特色,指导学生学习和研究创新性强、实用性高的科技项目。从一个个小创意的火花到一个个小发明的成型、实用新型专利的获批,从教室到实训室,带教老师积极鼓励学生、帮助学生

进行科学论证和细致指导问题导向,项目引领,任务驱动,及时复盘总结,及时调整改进,一举打破了传统教学壁垒,极大地鼓舞了学生的创造性和自信心,提升学习钻研内驱力,培养了学生的科研素养。

将科技发明创新和职业技能竞赛作为培养、选拔、评价复合型技能人才的强有力手段。学校积极搭建各种平台,引导学生关注生活,探索学习的真正含义和终极目标,为学生学业发展不断赋能。

学生在科研项目的攻关过程中养成了主动学习、主动发问的学习习惯,实现了“要我学”到“我要学”的积极转变。学校以“润物细无声”之势,培养了攻坚克难、坚韧不拔、持之以恒的“工匠精神”,形成了“以赛育人”的完美闭环。展会上,行业专家对上海电子工业学校学生的科技成果给予了“与时俱进,极富创新性、实用性强,可广泛推广”的极高评价,多家企业前来咨询项目具体事项,并表达了合作意向,为学校赢得了社会美誉度、关注度。

国内首家五年一贯制新型高职在沪落成

南湖职业技术学院 挂牌

近日,上海南湖职业技术学院挂牌。这是国内首家直接从初三毕业生中招生的五年一贯制新型高职院校。今秋首批招收90名新生。

与之前“中职-高职贯通”“中职-本科贯通”培养模式不同,南湖学院学生入学后即为高考生,五年里不用转学段、不用转身份、不用转学校,连续接受高职的专业教育。朱建柳院长介绍,学校将聚焦上海新产业发展,服务上海的创新型经济、服务型经济、开放型经济、总部型经济、流量型经济建设,特别是要发挥虹口北外滩科技创新策源功能,打造高质量、有特色的高等职业教育。目前,学校与上海临港新片区产业大学、上海通用集团等7家单位签订了产教融合战略合作框架协议,引入了行业和企业大师、技术骨干等,形成跨界融合、创新型的“双师”团队。学校以5G技术应用为着力点,聚焦战略新兴产业、先进制造产业和社会民生事业急需领域,设置了数字创意、智能汽车服务、健康护理和智慧商旅四个系部,首批开设了数字媒体技术专业、虚拟现实技术应用专业、新能源汽车检测与维修技术专业、护理专业。同时,南湖学院还将承担虹口区开放大学的职能,探索高等教育、职业教育与继续教育融合发展,服务全民终身学习。



上海石化工业学校

SHANGHAI PETROCHEMICAL ACADEMY



国家重点中等职业技术学校

国家中等职业教育改革发展示范学校

全国教育系统先进集体

全国职业教育先进单位

全国职业指导工作先进学校

全国中等职业学校德育工作先进集体



学校简介

学校创办于1978年,历经四十余年精心耕耘,已发展成为一所“教育理念先进、实训装备一流、教学质量上乘、办学特色鲜明”的国家重点中等职业学校及国家中等职业教育改革发展示范学校,赢得社会各界高度赞誉。学校占地面积150亩,建筑面积8.7万平方米,享有“花园学校”的美誉。

办学特色

学校不断深化产教融合、校企合作,联合国内外知名企业,通过共建对话机制、共筑实训基地、共育教学团队、共培企业员工、共谋专业发展、共办技能大赛、共设奖励基金,形成八维一体的校企合作利益共同体。积极推进国际化办学,主动与德国职业教育机构与行

会合作,加入AHK中德职业教育联盟,引进德国AHK国际职业资格证书,创新本土化的双元制化工职业教育模式。

牵手德国海外商会,建立全国性“AHK中德化工职业培训基地”;依托上海市应急管理局,建立“上海市安全技能综合实训示范基地”;用国际标准为企业培养和培训高素质的技术技能人才,实现职业教育与区域经济的一体化和谐发展。学校成为“职业教育的高地、工匠精神的摇篮”,本土化双元职教标准辐射全国多个省市,尽显国家中职改革发展示范校的风范。

物流服务与管理、会计事务、商务英语、旅游服务与管理。

就业升学

学校率先开创校企合作办学模式,与上海石化、上海华谊、德国巴斯夫、科思创、赢创、上海赛科、美国英威达、亨斯曼、日本三菱、沪东重机、中船三井、上海通用、汉钟精机、圣东尼、和辉光电、古象大酒店、虹桥迎宾馆等200多家国内外知名企事业单位签署校企合作协议,开展人才双元培养,毕业生就业率、专业对口率连年保持高位稳定,企业满意度高。同时,为满足学生的升学需要,学校专门组织经验丰富的教学与管理团队,搭建升学立交桥,着力提升学生的文化基础、综合素质与能力,在历年的“三校生”高考中,学生上线率屡创新高,其中本科录取率一直居于高位,圆了众多学生的大学梦。

开设专业

化学工程与工艺(中职-应用型本科)、应用化工技术(中高职贯通)、现代物流管理(中高职贯通)、化学工艺、环境监测技术、机电技术应用、数控技术应用、汽车电子技术应用、计算机应用、