

招生简章 2024年



上海科创职业技术学院

SHANGHAI TECHNOLOGY AND INNOVATION VOCATIONAL COLLEGE

公 办 高 校



世界技能大赛金牌选手培养基地
第27届中国青年五四奖章获奖单位

微信公众号 了解学院动态

▶ 学院简介

上海科创职业技术学院是教育部备案，上海市人民政府批准，由松江区人民政府举办的上海“五个新城”第一所市、区共建新型全日制公办高等职业院校。学院位于长三角G60科创走廊策源地松江区，毗邻松江大学城教育园区，学校是整合区域内优质教育资源，新建的新型高职院校，环境优美，设施先进，模式创新，面向先进制造业、生产性服务业和城市服务业，培养高素质技术技能人才。

上海科创职业技术学院以服务科创为使命，紧紧围绕上海五个中心建设、上海“五个新城”建设、上海产业地图定位培养紧缺型高技能人才，服务长三角一体化发展的国家战略。以智能化、智慧化、信息化为切入点，结合区域经济转型、产业升级的发展需要，设立智能制造、智能汽车、智能建造、智慧服务等四大专业群。

学校拥有现代化的教育教学、技能实训、文体生活等设备设施。目前建有世界技能大赛中国集训基地1个、世界技能大赛上海市集训基地5个。同时建有上海市职业教育开放实训中心3个，区级实训中心2个。依托长三角G60科创走廊，与上海航天、蔚来汽车、卡奥斯、临港集团、上汽集团等龙头企业深度产教融合，为社会培养德智体美劳全面发展的适应先进制造业和现代服务业的生产、管理、建设、服务岗位需要的具有国际视野、与国际先进水平接轨的高素质技术技能人才。



▶ 特色优势



地理位置佳



学院位于松江新城，毗邻松江大学城。松江区是上海西南门户，享有“上海之根”的美誉，是上海全球科创中心重要承载区，长三角G60科创走廊策源地。G60科创走廊已上升为长三角一体化国家战略的重要平台，学院依托平台与上海航天、柯马机器人、临港集团、上汽集团等龙头企业深度产教融合，对高素质技术技能人才的培养和就业提供更多便利。



新城政策优

上海市人民政府《关于本市“十四五”加快推进新城规划建设工作的实施意见》中明确提出在松江等五大新城各引进或培育1所与产业紧密对接的高职院校，支持各新城结合区域和产业特点，健全产教融合协同发展机制。当前五个新城建设已进入起跑阶段，松江正在面向长三角一体化，通过给予高职院校建设的政策优势，推动新技术技能人才培养，与松江大学城众多高校紧密合作，加快产业高端人才集聚。



产业基础厚

近年来，松江紧紧围绕建设人民向往的“科创、人文、生态”现代化新松江的战略目标，形成了人工智能、集成电路、生物医药等先进制造业和战略性新兴产业。松江目前拥有世界500强或行业龙头性质的区级校企合作基地企业数十家。区域内的松江国家级经济开发区、临港松江科技城等产业园区，都将助推学院的课程建设、实训能级提升、师资建设和学生就业创业，产学研一体，提升技能型人才对松江区产业升级、社会与经济发展的贡献度。



办学机制活



在“市区共管、以区为主”的高职学院管理模式下，区级政府层面在人才资源开发上有更多的自主权，更加便于举全区之力，发挥资源优势，形成更大合力，集合区域产业基础，高点、高标准、高水平定位，对标国际，将学院建设成为一所具有中国特色、高水平的职业院校，从而让人才接受高质量、有特色、精品化的高职教育。

— 专业介绍 —

工业机器人技术

专业介绍:

工业机器人的普及是实现自动化生产、提高社会生产效率、推动企业和社会生产力发展的有效手段。工业机器人专业集机械电子、控制、计算机、传感器、人工智能等多学科先进技术于一体。主要应用在汽车、电子和金属制品行业,搬运、焊接、喷涂、医疗、农业等也得到广泛的应用。



核心课程:

工业机器人技术基础、工业机器人系统集成、可编程控制器应用、工业机器人操作与编程、工业机器人工作站安装与调试



证书获取:

工业机器人系统操作员
电工 (四级)



发展岗位:

初阶: 本体制造、应用维护、销售服务
中阶: 初级系统集成、应用工程师
高阶: 仿真工程师、研发工程师

工业互联网技术

专业介绍:

工业互联网技术专业主要面向软件和信息技术服务业的工业互联网工程技术人员、计算机硬件工程技术人员、计算机软件工程技术人员、计算机网络工程技术人员、信息安全工程技术人员等职业群,培养能够从事工业互联网领域的网络、标识、平台、工业大数据、安全、边缘、应用、运营等岗位工作的高素质技术技能人才。



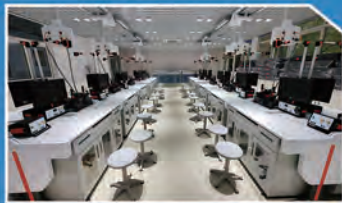
核心课程:

工业网络通信技术、数据库设计与管理、工业网络互联技术、工业控制与应用、工业数据采集技术、工业软件管理等。



证书获取:

工业互联网网络运维职业技能等级证书 (初级、中级)
工业数据采集与边缘服务职业技能等级证书 (初级、中级)



岗位:

初阶: 工业互联网工程施工、工业网络运维、工业互联网设备应用服务
中阶: 工业APP设计开发、工业数据采集清洗、网络安全工程师
高阶: 工业网络规划设计、工业软件开发应用、工业互联网全栈工程师、工业大数据分析决策咨询工程师

— 专业介绍 —

数控技术

专业介绍:

本专业主要面向工业自动化、大中型装备制造等现代先进和智能制造领域,培养具有一定的科学文化水平,良好的人文素养、职业道德和创新意识,精益求精的工匠精神,较强的就业能力和可持续发展的能力,掌握本专业知识和技术技能,能够从事数控机床设备操作、调试与维护、销售服务以及管理等岗位一线需要的高素质复合型技术技能人才。



核心课程:

数控加工工艺
计算机辅助制造
数控编程与加工
精密测量技术
数控机床电气控制
数控多轴加工技术



证书获取:

数控车工/铣工四级
三级职业资格证书
1+X工业机器人操作与运维中级



发展岗位:

初阶: 数控机床操作员、数控机床调试技术员、
软件绘图程序员、产品质检员、数控设备
销售服务员、数控机床维护管理员
中阶: 数控加工工艺设计师、
车间生产技术主管、品质主管
高阶: 数控设备销售及售后服务工程师

电气自动化技术

专业介绍:

电气自动化技术主要研究自动控制、电工电子、传感器应用、PLC应用、单片机与接口等方面的基础知识和技能,在电气自动化技术领域进行信息处理、实验分析、研制开发、计算机技术应用等。例如:电气化铁路、汽车制造、食品包装、消防报警系统、暖通系统、远程控制、配电系统等。



核心课程:

电子技术、单片机原理及应用
自动化技术、可编程控制技术
供配电技术、电机拖动与控制



证书获取:

电工(三级)
CAD软件应用证书



岗位:

初阶: 电气设备生产制造、电气设备维修
中阶: 电气设备和系统安装、调试、控制
电气产品设计制造
高阶: 电气系统应用工程师、智能装备应用工程师

新能源汽车技术

专业介绍:

本专业培养能够从事新能源汽车的制造、安装、调试、检修、售后服务及充电设施维护管理,汽车电控、电气系统维修及电子产品的安装、调试、检测、维修等工作的高素质技术技能人才。注重校企合作、产教融合,与蔚来汽车、上汽集团、比亚迪(上海)有限公司、永达集团、东联集团等多家企业建立了良好的校企合作关系,为学生实训、实习和就业提供了保障。



核心课程:

新能源汽车动力系统原理与检修、新能源汽车电池及管理系统原理与检修、新能源汽车充电系统原理与检修、新能源汽车使用与维护、新能源汽车整车控制技术、新能源汽车故障诊断技术

证书获取:

“1+X”智能新能源汽车技能证书
特种电工上岗证
新能源汽车维修作业操作证

岗位:

初阶: 装调技师、维修技师、服务顾问
中阶: 研发助理、技术经理、服务经理
高阶: 工程师、技术总监、服务总监

智能网联汽车技术

专业介绍:

本专业主要培养能够掌握智能网联汽车结构及工作原理、整车生产制造流程及工艺、整车参数调优和质量检测流程及方法、故障维修流程及方法等专业知识,具备智能网联汽车生产制造、参数调优、质量检测、故障诊断、试验测试等能力,能够从事智能网联汽车整车及系统(部件)的样品试制和试验,成品装配、调试、标定、测试、质量检验、相关工艺管理和现场管理,售前和售后技术支持等工作的高素质技术技能人才。为适应智能网联汽车新形势、新业态下专业人才培养,专业与上海汽车集团股份有限公司、威盛电子(上海)有限公司、蔚来汽车、理想汽车、比亚迪等多家知名企业深度合作。



核心课程:

智能传感器安装与调试
底盘线控系统安装与调试
智能座舱系统装调与测试
计算平台测试与调试
智能网联汽车整车综合测试

证书获取:

“1+X”智能网联汽车测试装调职业技能等级证书
车联网集成应用职业技能等级证书
特种电工上岗证

发展岗位:

初阶: 智能网联汽车装配、调试员
智能网联汽车标定、测试员
智能网联汽车检测、运维员
智能网联汽车运营服务人员
中阶: 硬件集成工程技术人员、软件仿真
开发工程技术人员、运营服务经理
高阶: 软件工程师、硬件工程师
系统工程师、测试工程师

— 专业介绍 —

建筑工程技术

专业介绍:

本专业建有世界技能大赛国家集训基地1个、上海集训基地3个，多位选手入选国家集训队并荣获“全国技术能手”称号。同时，专业还拥有上海市五星级职业教育开放实训中心，全面满足专业教学、实训和考证需要。专业致力于培养能够掌握建筑工程施工与管理知识和技术技能的高素质技术技能人才。毕业生主要面向建筑行业工程技术人员职业群，从事建筑工程施工与管理、木结构产品设计与建造、建筑工程计量与计价等相关工作，专业前景广阔。



核心课程:

建筑施工技术
建筑信息模型 (BIM)
木结构构造与施工
装配式混凝土结构工程施工
建筑工程计量与计价

证书获取:

“1+X”建筑工程识图职业技能证书
建筑CAD技能证书
BIM技术技能证书

岗位:

初阶: 施工员、质量员、安全员、资料员、
材料员、造价员、建筑信息模型技术员、
木结构技术员
中阶: 建造师、造价工程师、监理工程师、
BIM工程师、木结构工程师
高阶: 技术总工、项目经理

建筑装饰工程技术

专业介绍:

建筑装饰工程技术专业服务于大众对美好生活的向往，专业与大型装饰集团深度合作，采用丰富多样的理实一体化教学组织形式，培养能够掌握装饰设计、装饰工程施工与管理的高素质技术技能人才，学生连续在全国工业设计大赛中摘金夺银。毕业生主要面向建筑装饰行业工程技术人员职业群，从事建筑装饰装修工程施工技术与管理、建筑装饰设计、装饰工程计量与计价、家具设计与制作等相关工作，前景美好。



核心课程:

建筑装饰设计
建筑装饰装修施工技术
家具设计与制作
建筑装饰工程项目管理
建筑装饰工程计量与计价

证书获取:

“1+X”室内设计职业技能证书
建筑工程识图职业技能证书
建筑信息模型 (BIM) 职业技能证书
建筑CAD技能证书

岗位:

初阶: 助理设计师、施工员、质量员、
材料员、资料员、家具设计员
中阶: 室内设计师、家具设计师、
建造师、造价工程师
高阶: 首席设计师、项目经理

烹饪工艺与营养

专业介绍:

烹饪工艺与营养专业培养能够掌握本专业知识和技术技能,面向餐饮行业的中式烹调师、中式面点师、营养配餐员等职业,能够从事中式菜点烹饪、营养配餐、宴会设计、厨房管理等工作的高素质技术技能人才。毕业生主要面向上海乃至长三角地区高星级酒店,人才供不应求。从上海的蝴蝶酥到意大利的三文鱼塔塔,从本帮红烧肉到软欧面包,在这里可以学习制作全世界的美食。



核心课程:

烹饪营养与配膳
现代厨政管理
中式烹饪工艺
中式面点工艺



证书获取:

中式烹调师
中式面点师
营养配餐员



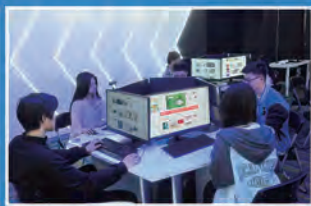
岗位:

初阶: 切配员、厨师、营养配餐员
中阶: 营养配餐师、中央厨房管理、预制菜开发人员
高阶: 预制菜开发人员、后勤餐饮管理人员、高星级酒店管理

跨境电子商务

专业介绍:

本专业培养具有较强的就业能力和可持续发展能力,熟悉跨境电商法律法规,掌握外贸业务和跨境电子商务领域相关专业理论知识,具备跨境电子商务网络营销、活动策划、平台运营等能力,面向跨境电子商务职业群,能够从事跨境电子商务平台运营及数据分析、跨境电子商务营销、跨境电商产品开发与采购、跨境电商物流管理等工作的高素质技术技能型人才。



核心课程:

跨境电子商务数据分析与应用
跨境电商图文编辑
跨境电商产品开发与采购
跨境电商物流与供应链管理
跨境电商多平台运营
跨境电商支付与结算



证书获取:

互联网营销师、电子商务师、
国际商务单证员、跨境电商海外营销、
“1+X”跨境电子商务多平台运营、
跨境电商B2B/B2C数据运营



岗位:

初阶: 跨境电商美工专员、跨境电商客服专员
跨境电商运营专员、跨境电商产品开发专员
中阶: 跨境电商美工主管、跨境电商客服主管
跨境电商运营主管、跨境电商产品开发主管
高阶: 跨境电商美工经理、跨境电商客服经理
跨境电商运营经理、跨境电商产品开发经理

▶ 实训设施



科创的实训室数量多,条件好,设计优!



收费标准及资助政策

学费标准 高职阶段每生每学年7500元

住宿标准 每生每学年不超过1200元

资助政策

学校认真执行国家和上海市相关学生资助规定,被本校录取的家庭经济困难学生可通过“绿色通道”申请入学,入学后可按规定申请国家奖学金、国家励志奖学金、上海市奖学金、国家助学金、国家助学贷款、勤工助学岗位、特殊困难补助和学费减免等。确保被本校录取的学生不因家庭经济困难而辍学。

学历提升

鼓励并积极帮助学生
通过“专升本”统一考试提升学历



通过技能大赛
获得相关本科院校的青睐

借助上海“服兵役”政策
助力升本,并获得落户上海的资格

▶ 学院荣誉

截至目前，科创学子获奖获证132人次，获奖获证学生90人，占比14%。其中国家奖学金1项，全国创新创业大赛银奖1项，全国技能类大赛获奖14项，全国体育类比赛获奖1项，上海市奖学金13项，上海市职业技能类比赛获奖44项，上海市创新创业、职业生涯规划类大赛获奖11项，上海市文学类比赛获奖1项，上海市、区级体育类比赛获奖10项，世界技能大赛中国集训队选手3人，二级运动员2人，技师证书1人，高级工4人。

以赛促学涨技艺，捷报频传添动力。仅2023学年以来，科创学子收获颇丰，硕果累累：

获奖项目（2023.9-2024.4）		级别	获奖人次
第47届世界技能大赛工业4.0项目全国选拔赛	第一名	国家级	2
2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛工业机器人装调维修技术比赛	一等奖	国家级	1
第九届全国院校青年木作技艺竞赛	二等奖	国家级	1
2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛	二等奖	国家级	1
第三届全国仪器仪表行业职业技能竞赛决赛	二等奖	国家级	1
2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛商用服务机器人实施与应用赛项	二等奖	国家级	2
第三届全国工业设计职业技能大赛	三等奖	国家级	1
2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛	三等奖	国家级	1
2023一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛工业机器人装调维修技术比赛	三等奖	国家级	1
一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛	团体三等奖	国家级	1
2024年上海高职院校学生技能大赛“工业网络智能控制与维护”赛项	金牌	省市级	2
第二届上海市高职高专学生古诗文大赛	团体金奖	省市级	1
上海市第一届职业技能大赛木工项目	金牌	省市级	1
2023年上海市高职高专院校汽车类专业汽车虚拟故障诊断与维修技能大赛	特等奖	省市级	1
2023年上海市高职高专院校汽车类专业汽车虚拟故障诊断与维修技能大赛	一等奖	省市级	1
2024年上海高职院校学生技能大赛汽车营销赛项	二等奖	省市级	2
2023年上海市高职高专院校汽车类专业汽车虚拟故障诊断与维修技能大赛	二等奖	省市级	2
2023年上海市高职高专院校汽车类专业汽车虚拟故障诊断与维修技能大赛	三等奖	省市级	5
2024年上海高职院校学生技能大赛智能网联汽车技术赛项	三等奖	省市级	2
上海市高职学生技能大赛建设工程数字化计量与计价项目	三等奖	省市级	3
上海市高职学生技能大赛建筑信息模型建模与应用项目	三等奖	省市级	3
首届全国大学生职业生涯规划大赛上海赛区成长赛道总决赛	铜牌	省市级	1



▶ 校园生活



遇见科创，无比舒畅！

聊天谈心、拍照摄影、缓解压力
科创美景总能搭配你的好心情！



智能化教室、阅览室、仿真会议室

科创努力打造属于你的科技感和小浪漫



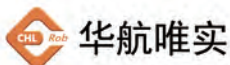
青葱岁月里，美好的住宿环境

科创让你感受家一样的温暖

健身和篮球，吉他与架子鼓、啦啦操和舞蹈、话剧与朗诵、武术与舞龙、茶艺搭配书法
多才多艺的你一定能找到展示风采的舞台



校企合作单位



学院开设专业既面向区域产业发展的人才急需，又基于学院自身专业特色，在构建产教融合型城市的背景下，学院与长三角G60科创走廊知名企业共建联合培养基地，成立产业学院，形成“浸润培养”、“订单培养”、“现代学徒制”等育人模式。



021-6770-0020

招生咨询热线

6770-0050

学院地址：上海市松江区人民北路925号



登陆学院官网了解更多

微信公众号 了解学院动态

www.kczy.sjedu.cn

