## 专业名称

## 智能机电技术

## 专业介绍

智能机电技术专业,现有专任教师14人,教授2人,副教授4人,高级工程师1人,博士6人,双师型教师占比90%以上。江苏省优秀教师1人,省333高层次人才2人,省专业带头人1人,省技术能手5人。现建有机器人、传感网、伺服控制、可编程控制技术等专业综合实训室。

专业融合机械工程、电子技术、自动化和计算机科学的综合性学科,主要以机械系统为基础,利用电子技术和计算机技术实现工业系统的自动化、智能化控制,提高工业系统的性能和效率。

## 就业去向

专业定位服务轨道交通智能装备制造和运用领域,精准对接轨道交通产业链中的装备制造和运营管理板块的智能机电设备系统,可从事智能制造设备的操作、产品设计、智能制造、智能装备故障诊断、维护维修等工作。



学生参加金砖国家职业技能大赛获奖



工业机器人实训