

城市轨道交通机电技术

【专业介绍】

城市轨道交通机电技术专业为顺应现代轨道交通运输、装备制造及其相关产业发展而设立的新兴专业。专业联合城市轨道交通车辆技术专业共同与中车南京浦镇车辆有限公司(大型国企)开展深度校企合作,实施“订单式”人才培养模式。专业面向江苏省和长三角城市城市轨道交通企业的机电设备控制技术维护与管理方向,培养具有电气控制技术、计算机应用技术、地铁综合监控系统及检修等专业知识,能完成城市轨道交通机电设备运行监控、维护、改造升级等专业工作,具备良好的团队合作精神、创新创业能力及可持续发展能力的高素质技术技能人才。

【学生就业】

本专业已与中车南京浦镇车辆有限公司、南京地铁运营有限责任公司等签订订单班培养协议,用高质量的人才补给推进轨道交通行业的强劲发展。

就业岗位:城市轨道交通调度员、城市轨道交通机电检修工程师、城市轨道交通车站机电设备维护工程师、城轨车辆维保方案设计师。

就业单位:中车南京浦镇车辆有限公司、南京地铁运营有限责任公司、南京益发电气自动化有限公司、淮安现代有轨电车经营有限公司、南京地铁、苏州地铁、常州地铁等及中国铁路各铁路局集团公司等轨道交通行业企业。

毕业生薪资待遇:实习期:5000-7000,毕业后:8000-9000。





城市轨道交通维修工程师城轨车辆运行调试工程师

【技能训练环境】

专业建有设备综合维修实训室、轨道车辆认知实训室、模拟驾驶实训室、车辆检修实训室等校内实训基地，与中车南京浦镇车辆有限公司共建车辆检修实训基地、车辆加工制造实训基地等校外实训基地，满足学生技能训练需求。



校内基地：车辆模拟驾驶实训室



校内基地：设备综合维修实训室



校外实训基地：中车浦镇车辆制造车间



校外实训基地：中车浦镇车辆检修车间