

机自学院2022年教师岗招聘计划

招聘部门	一级学科	团队名称	招聘人数	岗位要求	联系人	联系电话	联系邮箱
机械自动化工程系	机械工程	智能制造与机器人	5	从事机器人、智能制造、数控装备、企业信息化与智能管控等	战老师	56331389	zhanq@i.shu.edu.cn
		智能基础件与制造工艺	5	从事智能基础件尤其是轴承/电主轴、摩擦学、振动与噪声智能监测；数字化设计及仿真模拟，创新设计方法及理论；大数据/数字化先进制造、特种加工理论与加工工艺等			
		智能检测与电液集成控制	5	从事光电智能检测及控制、智能传感器的研究及应用、电液集成控制、先进传动与微驱动新型技术、智能检测装置和仪器开发等，基于人工智能的智能检测和控制			
		医工装备与系统	6	从事先进医疗机器人、智能诊疗等医工结合前沿研究；系统优化设计、人因工程与人机智能交互；智能制造系统中质量与可靠性工程、供应链与物流管理、数字孪生等新技术研究			
精密机械工程系	机械工程	智能机器人应用技术	6	先进机器人技术、微机电系统、医疗器械、机械电子、人工智能、仿生材料、医工交叉等相关专业方向	俞老师	66136653	jingjing_yu@shu.edu.cn
		智能装备工程	6	机电一体化、传感检测、信号处理、控制技术、人工智能、故障诊断、动力学、建模仿真、车辆工程等相关专业方向			
	仪器科学与技术	精密检测与智能感知	6	从事应用光学、新型传感、精密测试技术及仪器、机械电子、智能结构、机电控制、新型显示、智能探测及装备等方向			
自动化系	控制科学与工程	网络化控制与系统	8	控制科学与工程、电气工程等相关专业，从事网络化控制及安全、智能电网与能源自动化、机器视觉与智能优化等方向的前沿研究和应用攻关	吴老师	66136635	wuyq@shu.edu.cn
		智能自主无人技术与系统	7	机械、控制、自动化、计算机等相关专业，从事人工智能、机器人、无人自主系统、智能控制等相关研究			
		智能优化与导航技术	8	从事复杂网络、群体智能、最优化、智能学习、自动化等前沿研究			
		智能传感与测控技术	6	控制、检测、仪器等相关专业，从事基于机器学习、无人系统定位导航、机器视觉的测控技术等前沿研究和应用攻关			
	仪器科学与技术	测控技术与智能仪器	7	仪器、控制、机械、精密检测等相关专业研究			
电气工程系	电气工程	新能源电驱动	7	从事电力电子变换技术、车用电机与特种电机系统、先进驱动与运动控制技术等专业方向	王老师	56331637	wangzhiyuan@shu.edu.cn
		智能电网与电工新技术	7	从事含新能源的电力系统分析控制与电力市场机制设计、电力电子与电力系统集成、电能变换系统的智能感知与故障诊断等专业方向			
		电气基础与创新实践	4	从事电气基础、创新实践等相关方向			
无人艇工程研究院	机械工程	海洋智能无人系统	5	从事海洋机器人、人工智能、海洋环境探测、海洋能量收集、群体智能、流体力学、机器视觉等方向	谢老师	66136396	xiexie0520@shu.edu.cn
		高端智能装备	5	从事海洋运载工程、高端智能无人装备系统设计、系统有限元分析、机械动力学建模、机构运动学建模、噪声振动机理分析、噪声振动主动抑制、主控硬件研发、主控软件设计等方向			
		微纳增材制造与机器人	5	从事流体与微流体控制、增材制造及医工结合、智能材料与微纳制造、传感检测及控制等方向			
新型显示重点实验室	机械工程	AM OLED器件工程与未来显示	4	智能显示传感、柔性电子、第三代半导体材料器件等领域	林老师	56331977	ylin@i.shu.edu.cn
		发光新材料与器件新技术	4	智能显示传感、柔性电子、第三代半导体材料器件等领域			