

## 机自学院2022年博士后岗位招聘计划

招聘部门	博士后流动站	合作导师信息	招聘人数	联系人	联系电话	联系邮箱
机械自动化工程系	机械工程	<p>1、刘丽兰教授 研究方向：智能制造技术与系统，包括数字孪生建模与分析、制造过程智能决策、生产健康诊断预测，主要在航空航天、汽车、钢铁领域 联系方式：lancy@shu.edu.cn</p> <p>2、田应仲教授 研究方向：软体机器人、自主移动机器人、先进机构设计、图像处理技术、机电一体化技术等 联系方式：troytian@shu.edu.cn</p> <p>3、李育文教授 研究方向：机器人学、动力学、智能制造 联系方式：liyuwen@shu.edu.cn</p> <p>4、李龙副教授 研究方向：智能结构、智变机构、柔性机器人及智能感知 联系方式：lil@shu.edu.cn</p> <p>5、张泉副教授 研究方向：智能传感与驱动、智能无人系统 联系方式：lincolnquan@shu.edu.cn</p> <p>6、李桂琴高级工程师 研究方向：智能设计与智能制造、装备开发及结构与工艺的优化、多物理场耦合仿真等 联系方式：leeching@shu.edu.cn</p> <p>7、任彬副教授 研究方向：特种机器人、航天测试、医疗装备、人机交互。围绕着特种机器人、航天测试、医疗装备、建筑装备等国家重大需求，重点展开人工智能、智能制造系统、并联机器人和人机交互技术等领域的研究工作 联系方式：binren@shu.edu.cn</p> <p>8、王永国教授 研究方向：加工工艺与切削大数据 联系方式：ygwang@shu.edu.cn</p> <p>9、华子恺副研究员 研究方向：研究转化医学中的工程问题，在骨科、康复、心脑血管等领域进行合作 联系方式：eddie_hua@shu.edu.cn</p> <p>10、何斌研究员 研究方向：碳中和、智能设计、机器人 联系方式：mehebin@shu.edu.cn</p>	20	战老师	56331389	zhanq@i.shu.edu.cn
精密机械工程系	机械工程	<p>1、雷静桃教授 研究方向：仿生机器人技术、医疗机器人技术 联系方式：jtlei2000@163.com</p> <p>2、张顺琦教授 研究方向：智能结构多场耦合力学；轻量化结构主动减振降噪；航空轮毂拉削基础理论与拉削装备健康监测技术 联系方式：zhangsq@shu.edu.cn</p> <p>3、张震副研究员 研究方向：机器学习；行为智能 联系方式：zhangzhen_ta@shu.edu.cn</p> <p>4、陆利新正高级工程师 研究方向：智能制造装备及系统集成技术 联系方式：lulixin@shu.edu.cn</p> <p>5、于瀛洁研究员 研究方向：计算成像；光学检测；生肌融合技术及装备，三维及近眼显示；微纳光场调控 联系方式：yingjieyu@staff.shu.edu.cn</p> <p>6、周文静研究员 研究方向：微纳光学成像与精密检测；声光融合全息技术 联系方式：lazybee@shu.edu.cn</p> <p>7、王驰教授 研究方向：智能检测技术及装备 联系方式：wangchi@shu.edu.cn</p>	10	俞老师	66136653	jingjing_yu@shu.edu.cn
自动化系	控制科学与工程	<p>1、汪小帆教授 研究方向：复杂网络分析及控制 邮箱：xqren@shu.edu.cn</p> <p>2、费敏锐教授 研究方向：网络化控制系统及其电力/能源自动化应用，机器视觉及其应用 邮箱：mrfei@staff.shu.edu.cn</p> <p>3、彭晨教授 研究方向：网络化控制、安全控制；鲁棒控制、模糊系统、时滞系统分析与综合；流程供应链优化与调度；工业炉窑能效优化；流程工业智能故障诊断与监测 邮箱：c.peng@i.shu.edu.cn</p> <p>4、苗中华教授 研究方向：智能无人系统感知、规划与决策控制，多机器人协同控制 信箱：zhmiao@shu.edu.cn</p> <p>5、潘全科教授 研究方向：运筹优化；智能优化理论、方法与应用；复杂生产过程的建模、优化与调度；移动机器人路径规划、车辆路径优化理论与方法 邮箱：panquanke@shu.edu.cn</p> <p>6、王玉龙教授 研究方向：智能无人系统，目标感知识别 邮箱：yulongwang@shu.edu.cn</p> <p>7、咎鹏教授 研究方向：生理信息检测与处理技术，图像处理技术 邮箱：zanpeng@shu.edu.cn</p> <p>8、杜大军教授 研究方向：网络安全控制、机器视觉、智能优化及在能源系统等领域应用 邮箱：ddj@i.shu.edu.cn</p> <p>9、贾立教授 研究方向：基于大数据的复杂系统建模与优化 邮箱：jiali@staff.shu.edu.cn</p> <p>10、宋杨教授 研究方向：面向信息物理系统应用的混杂与切换系统理论、网络控制系统、随机控制等方面研究 邮箱：y_song@shu.edu.cn</p> <p>11、周文举教授 研究方向：机器视觉、图像处理、无人导航系统及在智能制造、智慧医疗等领域的应用研发 邮箱：zhouwenju@shu.edu.cn</p> <p>12、杨帮华研究员 研究方向：脑机接口、虚拟/增强现实、人机交互、医学信号智能分析、脑机智能康复、神经修复等 邮箱：yangbanghua@shu.edu.cn</p> <p>13、王冰教授 研究方向：鲁棒调度 邮箱：susanbwang@shu.edu.cn</p> <p>14、任肖强教授 研究方向：网络化检测、估计和控制，信息物理系统隐私和安全，以及优化算法等理论；上述理论在自动驾驶、车联网、物联网、以及机器学习等方面的应用 邮箱：xqren@shu.edu.cn</p>	14	吴老师	66136635	wuyq@shu.edu.cn

电气工程系	电气工程	<p>1、罗建教授 研究方向：电机与控制，新能源车用电机系统，高性能伺服电机系统，高功率密度电机等 联系方式：luojian@shu.edu.cn</p> <p>2、徐国卿教授 研究方向：电力电子与电力传动；电动汽车能量管理与运动控制；新型磁电能量变换技术等 联系方式：gqxu@shu.edu.cn</p> <p>3、汪飞教授 研究方向：新能源发电与微电网、分布式能源系统、光伏电站系统优化设计、固态照明等 联系方式：f.wang@shu.edu.cn</p> <p>4、宋文祥教授 研究方向：交流电机驱动控制及应用、新型电力电子变换、新能源开发与应用等 联系方式：wxsong@shu.edu.cn</p> <p>5、胡越黎教授 研究方向：机器视觉，多处理器/片上系统，无人机飞控/导航，汽车电子等 联系方式：huyueli@shu.edu.cn</p> <p>6、张少华教授 研究方向：电力系统运行规划和可靠性；电力市场交易定价理论、博弈分析和风险管理；智能电网环境下的电力需求响应和需求调度理论等。 联系方式：eeshzhan@126.com</p> <p>7、陈息坤教授 研究方向：高压大功率电力电子变换器多场耦合优化设计等理论与方法研究；新型储能及其变换与控制技术研究；动力锂离子蓄电池梯级回收再利用关键技术研究及其产业化技术研究；“医工结合”工程化应用技术研究；智能自动化系统设计与开发等 联系方式：chenxk@shu.edu.cn</p> <p>8、李雪教授 研究方向：电力系统概率建模及运行优化，电力系统安全风险评估，电力大数据技术及有源配电网优化协调控制等 联系方式：lixue@shu.edu.cn</p> <p>9、季渊副研究员 研究方向：新型显示器，虚拟现实，高性能计算 联系方式：jiyuan@shu.edu.cn</p>	10	王老师	56331637	wangzhiyuan@shu.edu.cn
无人艇工程研究院	机械工程	<p>1、彭艳研究员 研究方向：海洋无人艇、海洋环境动能自俘能技术与部件等 联系方式：pengyan@shu.edu.cn</p> <p>2、罗均研究员 研究方向：海洋无人艇、多自主机器人协调控制理论与方法、机器人扰动控制技术、机器人共性技术研究等 联系方式：luojun@shu.edu.cn</p> <p>3、蒲华燕研究员 研究方向：减振降噪技术、海洋无人艇、智能移动机器人动力学建模与分析、流-固耦合系统动力分析等 联系方式：phygood_2001@shu.edu.cn</p> <p>4、岳涛副研究员 研究方向：微纳机器人与微纳操作、微流控芯片、智能传感与微机电系统 联系方式：tao_yue@shu.edu.cn</p> <p>5、李孝伟研究员 研究方向：流-固-热-声多场耦合分析、海洋环境自适应（人工智能海洋环境建模、海洋无人系统自适应控制） 联系方式：xwli@staff.shu.edu.cn</p> <p>6、刘媛媛教授 研究方向：生物制造与增材制造技术、柔性功能器件与智能可穿戴设备 联系方式：yuanyuan_liu@shu.edu.cn</p>	8	谢老师	66136396	xiexie0520@shu.edu.cn
新型显示重点实验室	机械工程	<p>1、魏斌教授 研究方向：有机光电子器件 联系方式：bwei@shu.edu.cn</p> <p>2、张建华教授 研究方向：半导体新型显示和微纳制造 联系方式：jh Zhang@shu.edu.cn</p> <p>3、杨绪勇教授 研究方向：新型纳米发光器件 联系方式：yangxy@shu.edu.cn</p> <p>4、董清晨教授 研究方向：有机和低维半导体材料与器件 联系方式：qcdong@shu.edu.cn</p> <p>5、杨连乔副研究员 研究方向：电子封装与可靠性 联系方式：yanglianqiao@i.shu.edu.cn</p> <p>6、李喜峰教授 研究方向：氧化物半导体材料与薄膜器件 联系方式：lixifeng@shu.edu.cn</p>	14	林老师	56331977	ylin@i.shu.edu.cn