

自动化学院 2012 年硕士生招生专业目录

院所、专业、研究方向	招生人数	招生导师	考试科目	备注
005 自动化学院	134			其中全日制专业学位招生人数为 55 人
080201 机械制造及其自动化			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 电子电路或 808 理论力学	
01 监测监控与智能维护、动态设计与制造信息化		刘晓平		
02 自动控制、自动化		杨光		
03 人机交互		刘伟		
04 数控技术、虚拟现实、计算机视觉		王晨升		
05 智能设计与制造		徐晓慧		
06 立体显示技术		王飞		
07 虚拟现实与机器感知		宋荆洲		
080202 机械电子工程			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 电子电路或 808 理论力学	
01 空间机器人技术、特种机器人技术		孙汉旭		
02 机构学、机器人学		李端玲		
03 先进机器人技术		贾庆轩		
080203 机械设计及理论			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 电子电路或 808 理论力学	
01 机器人机构学		廖启征、魏世民		
02 人机交互与智能设计		侯文君		

院所、专业、研究方向	招生人数	招生导师	考试科目	备注
03 电接触与机电元件设计可靠性		芦娜		
04 电接触与机电元件检测技术		许良军		
081101 控制理论与控制工程			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④810 控制工程基础	
01 机器人测控技术		魏世民		
02 复杂系统控制及仿真、计算机智能		韦凌云		
03 现代控制理论及其在自动化物流系统中的应用		周晓光		
04 可信计算理论与应用		王枏		
081102 检测技术与自动化装置			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 电子电路或 810 控制工程基础	
01 安全监测与控制		许良军		
02 虚拟现实技术		孙汉旭		
03 测控技术与智能控制		刘晓平		
04 电接触可靠性检测技术		周怡琳		
05 电接触、电连接器检测与设计		林雪燕		
06 测控系统与控制网络		杨军		
07 嵌入式系统与测控网络		周慧玲		
08 弱信号检测与处理技术		高宝成		
09 机电一体化		余瑾		
10 无线传感器网络		崔晓燕		
081104 模式识别与智能系统			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④804 信号与系统或 810 控制工程基础	

院所、专业、研究方向	招生人数	招生导师	考试科目	备注
01 智能化目标识别、图像处理与理解		贾庆轩		
02 模式识别、信息检索		郭军		
03 模式识别、视频处理		张洪刚		
04 语音识别		刘刚		
05 信息检索		徐蔚然		
06 模式识别算法和应用		宋晴		
07 模式识别与数据挖掘、安全监测与智能控制		胡燕祝		
087122 ★物流工程（工学）			①101 思想政治理论②201 英语一③301 数学一④802 电子电路或 826 物流学	
01 物流设备设计与制造		杨福兴		
02 物流设施与设备、物流管理信息系统		卢山		
03 物流与供应链管理		雷全胜		
04 物流系统分析、优化与仿真		刘玉坤		
05 物流信息系统		庄育锋		
06 物联网技术、自动化物流系统		周晓光		
085201 机械工程			①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④808 理论力学	本专业为全日制专业学位招生专业
01 空间机器人技术、特种机器人技术		孙汉旭		
02 监测监控与智能维护、动态设计与制造信息化		刘晓平		
03 先进机器人技术		贾庆轩		
04 机器人、机构学及测控技术		魏世民		
05 机电一体化		余瑾		
06 机电一体化		芦娜		

院所、专业、研究方向	招生人数	招生导师	考试科目	备注			
07 弱信号检测与处理技术		高宝成					
08 电接触及元件可靠性		周怡琳					
09 计算机辅助设计与制造		王飞					
10 人机交互		刘伟					
11 数控技术、虚拟现实、计算机视觉		王晨升					
12 计算机辅助设计(CAD)		徐晓慧					
13 自动控制、自动化		杨光					
14 电接触可靠性检测技术		林雪燕					
15 机电测试技术		许良军					
16 虚拟现实、机器人感知技术		宋荆洲					
17 新型机构、特种机器人		李端玲					
18 产品创新与人机交互		侯文君					
19 测控仪器及机械设计		宋晴					
20 计算机控制与自动化		郝仰梅					
21 光机电一体化和多媒体应用技术		林中					
085240 物流工程						①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④826 物流学	本专业为全日制专业学位招生专业
01 物流设备及自动化					杨福兴		
02 物流信息系统、配送中心规划、物流设备					卢山		
03 物流系统仿真					刘玉坤		
04 供应链系统仿真及控制、企业信息化					韦凌云		
05 供应链管理、物流金融					雷全胜		
06 物流信息系统及设备自动化	时良平						
07 物流信息系统	庄育锋						

院所、专业、研究方向	招生人数	招生导师	考试科目	备注
08 电子商务		崔晓燕		
09 嵌入式系统与测控网络		周慧玲		
10 测控系统与控制网络		杨军		
11 物联网技术、自动化物流系统		周晓光		