

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		<b>79</b>		
<b>081100 控制科学与工程</b>				
(01)复杂系统控制与仿真	丁宝苍 教授、博导 虞继敏 教授 蔡林沁 教授 屈洪春 教授 博导 周 平 教授 朱 伟 教授 博导 陈功贵 教授 鲜思东 教授 孙凤兰 教授 唐晓铭 教授 刘 平 副教授 黄 森 副教授 马艺玮 副教授 段 盼 高级工程师 蒲兴成 副教授 方长杰 副教授 周尚波 教授 韦鹏程 教授 杨晓松 教授 胡建兵 教授 邹 密 讲师 张 曦 高级工程师 王德吉 研究员 博导		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 自动控制原理  <b>复试笔试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(02)智能检测与机电控制	陈 勇 教授 吕霞付 教授 冯辉宗 教授 李 锐 教授 博导 程安宇 教授 唐晓铭 教授 仇国庆 副教授 罗 萍 副教授 李 敏 副教授 黄庆卿 副教授 林海波 高级工程师 王会明 副教授 王晓杰 研究员			

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		79		
081100 控制科学与工程				
(03)工业物联网理论与技术	王 平 教授 博导 王 恒 教授 博导 王 浩 教授 魏 旻 教授 严 冬 教授 李帅永 教授 黄庆卿 副教授 蒋畅江 副教授 张开碧 副教授 付 蔚 副教授 张 焱 副教授 高思航 副教授 段垚鑫 讲师 聂文迪 讲师 金基天 教授 张 军 正高级工程师 刘 进 正高级工程师 耿晓明 正高级工程师 田英明 高级工程师 童世华 副教授		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 自动控制原理  <b>复试笔试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(04)智能系统与智能机器人	岑 明 教授 李永福 教授 博导 朴昌浩 教授 博导 唐贤伦 教授 博导 李 锐 教授 博导 李清都 教授 朱 浩 教授 唐晓铭 教授 蔡 军 副教授 翟世东 副教授 王会明 副教授 冯明驰 副教授 李嫛源 高级工程师 林 峰 高级工程师 曹龙汉 教授			

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		79		
081100 控制科学与工程				
(05)工业互联网与智能制造	王 平 教授 博导 王 恒 教授 博导 魏 旻 教授 王 浩 教授 向 敏 教授 谢昊飞 教授 严 冬 教授 李帅永 教授 陈俊华 正高级工程师 黄庆卿 副教授 李 勇 副教授 耿道渠 副教授 张 焱 副教授 付 蔚 副教授 高思航 副教授 吴 朋 正高工 博导 向晓波 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 刘 进 正高级工程师 夏 卿 高级工程师 田英明 高级工程师 耿晓明 高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 自动控制原理  <b>复试笔试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(06)嵌入式系统及应用	蒋建春 教授 岑 明 教授 向 敏 教授 徐 洋 教授 程安宇 教授 李永福 教授 博导 朱 浩 教授 李鹏华 教授 朱智勤 副教授 刘 琳 副教授 杨平安 副教授 陈学军 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 章治国 副教授			

## 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		79		
081100 控制科学与工程				
(07)模式识别与智能控制	胡向东 教授 博导 吕霞付 教授 王 浩 教授 岑 明 教授 朴昌浩 教授 博导 屈洪春 教授 博导 蔡林沁 教授 朱 浩 教授 李鹏华 教授 郭 飞 副教授 朱智勤 副教授 刘 琳 副教授 杨平安 副教授 林 峰 高级工程师 余成波 教授 帅 勇 高级工程师 刘艳飞 副研究员		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 自动控制原理  <b>复试笔试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		15		
080400 仪器科学与技术				
(01)网络化测量与工业大数据	胡向东 教授 博导 陈 勇 教授 赵国锋 教授 博导 耿道渠 副教授 路永乐 副教授 吴 朋 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 耿晓明 正高级工程师 张 靖 正高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④823 电路  <b>复试笔试科目:</b> 传感器与自动检测技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(02)智能装备与信息融合	朴昌浩 教授 博导 徐 洋 教授 向劲松 教授 冉鹏 副教授 赵钟斗 教授 伍跃洪 正高级工程师 刘进江 正高级工程师 陈 平 高级工程师			
(03)新型传感技术与智能机械	李 锐 教授 博导 李帅永 教授 黄俊 教授 段盼 副教授 邓炳光 副教授 蔡 军 副教授 罗 萍 副教授 许 谦 高级工程师			
(04)智能检测技术与仪表	徐 洋 教授 高陈强 教授 博导 陈俊华 正高级工程师 仇国庆 副教授 路永乐 副教授 刘 琳 副教授			
(05)智能感知与精密定位	李鹏华 教授 李帅永 教授 冉 鹏 副教授 李 强 副教授 郭晓金 副教授 段垚鑫 讲师			

## 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		15		
080400 仪器科学与技术				
(06)通信仪表与通信网测试	赵国峰 教授 博导 代少生 教授 博导 谢昊飞 教授 郭晓金 副教授 仇国庆 副教授 王晓杰 研究员 张 军 正高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④823 电路  <b>复试笔试科目:</b> 传感器与自动检测技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数(仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		20		
080800 电气工程				
(01) 电力系统优化与控制	陈功贵 教授 唐贤伦 教授 博导 龙虹毓 正高级工程师 黄 森 副教授 郭 飞 副教授 马艺玮 副教授 张 曦 高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④823 电路	本专业接收推免生
(02) 能源互联与智能电网	严 冬 教授 陈功贵 教授 唐晓铭 教授 龙虹毓 正高级工程师 罗 萍 副教授 黄 森 副教授 李 敏 副教授 马艺玮 副教授 杨平安 副教授 高思航 副教授 谢 涛 高级工程师 张佳佳 讲师 邹 密 讲师		<b>复试笔试科目:</b> 电力系统分析  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	
(03) 电力电子与新能源汽车	程安宇 教授 严 冬 教授 李永福 教授 博导 李 敏 副教授 罗 萍 副教授 朱 浩 教授 黄江波 教授 章治国 教授			
(04) 电工理论与电磁分析	何 丰 教授 陈国平 教授 郭 飞 副教授 杨平安 副教授 高思航 副教授 张承畅 副教授 邹 虹 副教授 应 俊 副教授 管 春 副教授 刘行谋 讲师			

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数 (仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		31		
<b>086100 交通运输 (专业学位)</b>				
<b>086102 道路交通运输</b>				
(01)自动驾驶与智能网联汽车	岑 明 教授 蒋建春 教授 徐 洋 教授 李永福 教授 博导 程安宇 教授 朴昌浩 教授 博导 冯辉宗 教授 朱 浩 教授 李鹏华 教授 朱智勤 副教授 刘 琳 副教授 甘海云 正高级工程师 姚振辉 高级工程师 陈 平 高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 自动控制原理  <b>复试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(02)汽车电子与新能源汽车	蒋建春 教授 徐 洋 教授 程安宇 教授 朴昌浩 教授 博导 冯辉宗 教授 甘海云 正高级工程师 姚振辉 高级工程师 陈 平 高级工程师			
(03) 工业互联网与智能制造	王 平 教授 博导 王 恒 教授 博导 向 敏 教授 魏 旻 教授 严 冬 教授 谢昊飞 教授 李 勇 副教授 付 蔚 副教授 耿道渠 副教授 蒋畅江 副教授 王德吉 研究员 博导 夏 卿 高级工程师			



<p>(04)智能机器人与空地协同控制技术</p>	<p>李清都 教授 唐贤伦 教授 博导 吕霞付 教授 陈 勇 教授 蔡林沁 教授 李永福 教授 博导 唐晓铭 教授 蒋畅江 副教授 李 勇 副教授 仇国庆 副教授 蔡 军 副教授 翟世东 副教授 林海波 高级工程师 杨晓松 教授</p>	<p><b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 自动控制原理</p> <p><b>复试科目:</b> 计算机控制技术</p> <p><b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路</p>	<p>本专业接收推免生</p>
<p>(05) 智能检测与仪器仪表</p>	<p>胡向东 教授 博导 吕霞付 教授 陈 勇 教授 李 锐 教授 博导 王晓杰 研究员 仇国庆 副教授 余成波 教授 刘进江 正高级工程师</p>		

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数 (仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		159		
085400 电子信息(专业学位)				
085406 控制工程			<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 自动控制原理  <b>复试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(01)工业互联网与智能制造	王 平 教授 博导 王 恒 教授 博导 向 敏 教授 魏 旻 教授 严 冬 教授 谢昊飞 教授 李 勇 副教授 付 蔚 副教授 耿道渠 副教授 蒋畅江 副教授 王德吉 研究员 博导 吴 朋 正高工 博导 向晓波 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 刘 进 正高级工程师 夏 卿 高级工 程师 田英明 高级工程师 耿晓明 高级工程师			
(02)机电系统与智能机器人	吕霞付 教授 陈 勇 教授 李永福 教授 博导 唐贤伦 教授 博导 李清都 教授 蔡林沁 教授 仇国庆 副教授 蔡 军 副教授 翟世东 副教授 王会明 副教授 林海波 高级工程师 杨晓松 教授 刘进江 正高级工程师			
(03) 汽车电子与智能汽车	岑 明 教授 蒋建春 教授 冯辉宗 教授 程安宇 教授 李 锐 教授 博导 徐 洋 教授			

## 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数 (仅供参考)	考试科目	备注
<b>自动化学院(303)</b>		<b>159</b>		
<b>085400 电子信息(专业学位)</b>				
	朴昌浩 教授 博导 李永福 教授 博导 朱 浩 教授 甘海云 正高级工程师 王晓杰 研究员 姚振辉 高级工程师 陈 平 高级工程师			
(04)检测技术与仪器仪表	胡向东 教授 博导 吕霞付 教授 陈 勇 教授 李章勇 教授 博导 赵志强 教授 赵德春 教授 王 伟 教授 仇国庆 副教授 贺中华 高级工程师 刘进江 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 耿晓明 高级工程师		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 自动控制原理  <b>复试科目:</b> 计算机控制技术  <b>同等学力加试科目:</b>	本专业接收推免生
(05) 嵌入式系统及应用	蒋建春 教授 程安宇 教授 吕霞付 教授 陈 勇 教授 李嫒源 高级工程师 陈学军 正高级工程师 易 纲 高级工程师 苏 岭 高级工程师		①电力电子 ②测控电路	
(06) 物联网技术及应用	王 平 教授 博导 王 恒 教授 博导 向 敏 教授 魏 旻 教授 谢昊飞 教授 李 勇 副教授 付 蔚 副教授 耿道渠 副教授 蒋畅江 副教授 吴 朋 正高工 博导 刘 进 正高级工程师 田英明 高级工程师 童世华 副教授			

# 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021年招生人数 (仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		159		
085400 电子信息(专业学位)				
085407 仪器仪表工程			<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 电路  <b>复试笔试科目:</b> 传感器与自动检测技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	本专业接收推免生
(01) 网络化测量与智能仪器	胡向东 教授 博导 陈 勇 教授 赵国锋 教授 博导 李章勇 教授 博导 赵志强 教授 赵德春 教授 王 伟 教授 耿道渠 副教授 路永乐 副教授 吴 朋 正高级工程师 王 刚 正高级工程师 耿晓明 正高级工程师 张 靖 正高级工程师 贺中华 高级工程师			
(02) 无损检测与信息融合	朴昌浩 教授 博导 徐 洋 教授 向劲松 教授 冉鹏 副教授 赵钟斗 教授 伍跃洪 正高级工程师 刘进江 正高级工程师 陈 平 高级工程师			
(03) 智能检测技术与仪表	徐 洋 教授 高陈强 教授 博导 陈俊华 正高级工程师 仇国庆 副教授 路永乐 副教授 刘 琳 副教授			
(04) 智能传感技术	李 锐 教授 博导 李帅永 教授 黄俊 教授 段盼 副教授 邓炳光 副教授 蔡 军 副教授 罗 萍 副教授 许 谦 高级工程师			

## 硕士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	指导教师	2021 年招生人数 (仅供参考)	考试科目	备注
自动化学院(303)		159		
085400 电子信息(专业学位)				
(05) 智能感知技术	李鹏华 教授 李帅永 教授 段垚鑫 副教授 冉鹏 副教授 李强 副教授 郭晓金 副教授		<b>初试科目:</b> ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④823 电路	本专业接收推免生
(06) 通信网络测试技术	赵国峰 教授 博导 代少生 教授 博导 谢昊飞 教授 郭晓金 副教授 仇国庆 副教授 王晓杰 研究员 张 军 正高级工程师		<b>复试笔试科目:</b> 传感器与自动检测技术  <b>同等学力加试科目:</b> ①电力电子 ②测控电路	

注：①指导教师中含部分外聘指导教师。

②专业目录中各专业 2021 年招生人数仅供参考，实际招生人数以国家下达的 2022 年研究生招生规模为准，我校将保留根据国家下达的规模以及各专业上线生源情况对各专业招生人数进行调整的权利。