

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	拟招人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
081000 信息与通信工程				
01 新一代宽带移动通信终端系统	郑建宏 教授、博导 申 敏 教授 李贵勇 正高工 黄俊伟 正高工 彭大芹 正高工 段红光 正高工 王 琼 正高工 王茜竹 高 工	235	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
02 移动通信协议与无线通信信号处理	张德民 教 授 李小文 研究员 陈发堂 研究员			
03 无线移动通信及个人通信技术	谢显中 教 授 雷维嘉 教 授 林 云 副教授 马 彬 副教授			
04 移动通信系统及信息安全、编码技术	李方伟 教授、博导 陈善学 教 授 朱 江 副教授			
05 通信网理论、无线移动通信技术	陈前斌 教授、博导 黄 琼 教 授 程克非 教 授 唐 伦 副教授 柴 蓉 副教授 刘占军 副教授 金 纯 教 授 谭泽富 教 授 高飞飞 副教授 冯 辉 高 工 周继华 高 工			
06 移动通信系统、无线传输技术与天线	张祖凡 教 授 申 滨 教 授 景小荣 副教授 龙 息 副教授 王 毅 副教授 庄 陵 副教授 邵 凯 副教授 于秀兰 副教授 孙韶辉 正高工、博导 王光宇 教 授			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
081000 信息与通信工程				
07 信号处理与编码技术	魏琴芳 副教授 王 琳 教授、博导			
08 通信网理论、通信网络测试与优化技术	张治中 教授、博导 雒江涛 教 授 程 方 教 授 席 兵 副教授 裴二荣 副教授 刘郁林 教 授			
09 宽带无线接入及无线移动通信网络技术	李 云 教授、博导 苏开荣 教 授 刘期烈 副教授 赵为粮 教 授 黄 巍 高 工			
10 通信网（含移动、物联网）及软件系统	陶 洋 教 授 葛君伟 教 授 胡 敏 副教授 周 林 副教授 寇 兰 副教授 范时平 副教授 黄海辉 高 工			
11 无线移动通信网络理论与技术	任 智 教 授 姚玉坤 副教授 葛利嘉 教 授			
12 移动互联网技术与专用移动通信系统	唐 宏 教 授 蒋 青 教 授 韦世红 副教授 余先伦 教 授 聂祥飞 副教授			
13 通信网络技术、软件无线电、通信软件技术	余翔(通) 副教授 张力生 副教授 杨 路 高 工 田广东 教 授 冯晓东 高 工			
14 未来互联网、网络测量及物联网应用	唐 红 教授、博导 赵国锋 教 授 张毅(通) 教 授 何桂立 正高工 黄帮明 高 工			
			初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
081000 信息与通信工程				
15 移动互联网安全与网络管 控	刘宴兵 教授、博导 杜 江 教 授 徐光侠 副教授 黄俊(2) 副教授 廖晓峰 教授、博导 陈宏刚 教 授		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本 专 业 接 收 推 免 生
16 下一代网络技术及应用	万晓榆 教 授 樊自甫 副教授 李怡滨 正高工 黄 勇 高 工 谢红华 高 工 徐国炯 高 工			
17 通信信号检测与优化及图 像处理	张天骐 教授、博导 张毅(自) 教授、博导 李伟生 教 授 张 刚 副教授			
18 通信信号处理及无线信息 传输与处理	周 围 教 授 邹 虹 副教授			
19 无线及宽带网络技术、信 号检测与信息编码技术	林金朝 教授、博导 徐昌彪 教 授 李章勇 教 授 胡向东 教 授 鲜永菊 副教授 吴 建 高 工 张继宏 教 授			
20 信号处理与片上系统、物 联网技术	代少升 教 授 黄俊(1) 教 授 谭钦红 副教授 郭晓金 副教授 全太锋 高 工			
21 多媒体通信与信息处理	周 翊 教 授 胡学刚 教 授 李 强 副教授 高陈强 副教授			
22 无线定位与移动通信技术	田增山 教 授 袁正午 教 授 刘 宇 教 授 余翔(国) 正高工 周 非 副教授 李玲霞 副教授 周 牧 副教授			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
081000 信息与通信工程				
23 高性能宽带通信网络及多域信息处理技术	王汝言 教授、博导 吕 翊 教授 吴大鹏 副教授 赵 辉 副教授 彭海英 副教授 杨 静 高 工 隆克平 教授、博导 阳小龙 教授、博导 郭 坚 教 授 孙力军 正高工 向泽君 正高工 杨 鹏 高 工 张若英 高 工 楚 恒 高 工 刘双广 高 工		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
24 宽带网络、光通信与信息处理	刘焕淋 教 授 袁建国 教 授 黄 胜 副教授 向劲松 副教授 杨晓非 副教授			
25 通信网新技术及应用	杨丰瑞 教 授 刘 辉 正高工 李校林 正高工 文 凯 正高工 文 武 正高工 张 勇 正高工 李俭兵 高 工 卢 彬 高 工 董宏成 高 工 何登平 高 工 吴翠先 高 工 袁 泉 高 工 杨 静 高 工 尹 远 高 工			
26 通信工程应用新技术	肖寒春 高 工 熊 炼 高 工 曹型兵 高 工 金 勇 高 工			
27 电子与通信技术应用	何 丰 教 授 陈国平 副教授 曾 浩 副教授 陈勇(光) 副教授 徐 利 正高工			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院			初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
081000 信息与通信工程				
28 宽带无线移动互联网络	石晶林 研究员、博导 周一青 研究员 韩 娟 副研究员 苏永涛 副研究员 唐 杉 高 工			
080400 仪器科学与技术				
01 智能通信仪表及通信网测试技术	张治中 教授、博导 雒江涛 教 授 程 方 教 授 黄俊(1) 教 授 席 兵 副教授 曹龙汉 教 授	10		
02 网络安全监测与互联网测量技术	雒江涛 教 授 赵国锋 教 授			
03 图象处理与检测技术	陈前斌 教授、博导 王汝言 教授、博导 代少升 教 授 黄俊(1) 教 授 李 强 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院		205	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
085208 电子与通信工程 (专业学位)				
01 新一代宽带移动通信终端系统	郑建宏 教授、博导 申 敏 教授 李贵勇 正高工 黄俊伟 正高工 彭大芹 正高工 段红光 正高工 王 琼 正高工 王茜竹 高 工			
02 移动通信协议与无线通信信号处理	张德民 教授 李小文 研究员 陈发堂 研究员			
03 无线移动通信及个人通信技术	谢显中 教授 雷维嘉 教授 林 云 副教授 马 彬 副教授			
04 移动通信系统及信息安全、编码技术	李方伟 教授、博导 陈善学 教授 朱 江 副教授			
05 通信网理论、无线移动通信技术	陈前斌 教授、博导 黄 琼 教授 程克非 教授 唐 伦 副教授 柴 蓉 副教授 刘占军 副教授 金 纯 教授 谭泽富 教授 高飞飞 副教授 冯 辉 高 工 周继华 高 工			
06 移动通信系统、无线传输技术与天线	张祖凡 教授 申 滨 教授 景小荣 副教授 龙 恳 副教授 王 毅 副教授 庄 陵 副教授 邵 凯 副教授 于秀兰 副教授 孙韶辉 正高工、博导 王光宇 教授			
07 信号处理与编码技术	魏琴芳 副教授 王 琳 教授、博导			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
085208 电子与通信工程 (专业学位)				
08 通信网理论、通信网络测试与优化技术	张治中 教授、博导 雒江涛 教授 程方 教授 席兵 副教授 裴二荣 副教授 刘郁林 教授 曹龙汉 教授			
09 宽带无线接入及无线移动通信网络技术	李云 教授、博导 苏开荣 教授 刘期烈 副教授 赵为粮 教授 黄巍 高工			
10 通信网(含移动、物联网)及软件系统	陶洋 教授 胡敏 副教授 周林 副教授 寇兰 副教授 范时平 副教授			
11 无线移动通信网络理论与技术	任智 教授 姚玉坤 副教授 葛利嘉 教授			
12 移动互联网技术与专用移动通信系统	唐宏 教授 蒋青 教授 韦世红 副教授 余先伦 教授 聂祥飞 副教授			
13 通信网络技术、软件无线电、通信软件技术	余翔(通) 副教授 杨路 高工 冯晓东 高工			
14 未来互联网、网络测量及物联网应用	赵国锋 教授 张毅(通) 教授 何桂立 正高工 黄帮明 高工			
15 移动互联网安全与网络管控	黄俊(2) 副教授 廖晓峰 教授、博导 陈宏刚 教授			
16 下一代网络技术及应用	李怡滨 正高工 黄勇 高工 谢红华 高工 徐国炯 高工			
17 通信信号检测与优化及图像处理	张天骐 教授、博导 张刚 副教授			
18 通信信号处理及无线信息传输与处理	周围 教授 邹虹 副教授			
			初试科目: ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 信号与系统 复试笔试科目: 通信原理 同等学力加试科目: ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
085208 电子与通信工程 (专业学位)				
19 无线及宽带网络技术、信号检测与信息编码技术	林金朝 教授、博导 徐昌彪 教授 李章勇 教授 鲜永菊 副教授 吴建 高工 张继宏 教授			
20 信号处理与片上系统、物联网技术	代少升 教授 黄俊(1) 教授 谭钦红 副教授 郭晓金 副教授 全太锋 高工			
21 多媒体通信与信息处理	周翊 教授 胡学刚 教授 李强 副教授 高陈强 副教授			
22 无线定位与移动通信技术	田增山 教授 刘宇 教授 余翔(国) 正高工 周非 副教授 李玲霞 副教授 周牧 副教授			
23 高性能宽带通信网络及多域信息处理技术	王汝言 教授、博导 吕翊 教授 吴大鹏 副教授 赵辉 副教授 彭海英 副教授 杨静 高工 隆克平 教授、博导 阳小龙 教授、博导 郭坚 教授 向泽君 正高工 杨鹏 高工 张若英 高工 楚恒 高工 刘双广 高工			
24 宽带网络、光通信与信息处理	刘焕淋 教授 李秋俊 教授 袁建国 教授 黄胜 副教授 向劲松 副教授 杨晓非 副教授 黄超 副教授			
			<p>初试科目:</p> <p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③302 数学二</p> <p>④801 信号与系统</p> <p>复试笔试科目:</p> <p>通信原理</p> <p>同等学力加试科目:</p> <p>①电路分析基础</p> <p>②低频电子电路</p>	本专业接收推免生

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
通信与信息工程学院				
085208 电子与通信工程 (专业学位)				
25 通信网新技术及应用	杨丰瑞 教授 刘 辉 正高工 李校林 正高工 文 凯 正高工 文 武 正高工 张 勇 正高工 李俭兵 高 工 卢 彬 高 工 董宏成 高 工 何登平 高 工 吴翠先 高 工 袁 泉 高 工 杨 静 高 工 尹 远 高 工		初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 信号与系统 复试笔试科目： 通信原理 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
26 通信工程应用新技术	肖寒春 高 工 熊 炼 高 工 曹型兵 高 工 金 勇 高 工			
27 电子与通信技术应用	何 丰 教授 陈国平 副教授 曾 浩 副教授 陈勇(光) 副教授 徐 利 正高工			
28 宽带无线移动互联网络	石晶林 研究员、博导 周一青 研究员 韩 娟 副研究员 苏永涛 副研究员 唐 杉 高 工			
29 智能终端技术与软件	冯耀辉 正高工 刘碧波 正高工 马建勇 正高工 张碧君 正高工 马怡伟 高 工			
30 通信终端与软件技术	李 勇 高 工 王克强 高 工			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
计算机科学与技术学院		85	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 数据结构 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	本专业接收推免生
081200 计算机科学与技术				
01 计算智能	王国胤 教授、博导 杨 勇 副教授 于 洪 副教授 胡 峰 副教授 张清华 副教授 曾宪华 副教授 熊小鹏 教 授 周 曦 副研究员			
02 机器学习	王 进 教 授 赵 军 教 授 朴昌浩 教 授 周应华 副教授 陈乔松 副教授			
03 中文信息处理	樊兴华 教 授 甘 玲 教 授			
04 模式识别与智能规划	李伟生 教 授 刘 群 教 授 秦红星 教 授			
05 计算机网络工程	唐 红 教授、博导 刘宴兵 教授、博导 尚凤军 教 授 程克非 教 授 苏 畅 副教授 黄梅根 高 工 何 利 副教授			
06 网络智能与数字媒体	吴 渝 教授、博导 杨春德 教 授 刘洪涛 副教授 李红波 高 工			
07 计算机通信技术	谢显中 教 授 陶 洋 教 授 蒋 溢 正高工 马 彬 副教授 阳小龙 教授、博导			
08 嵌入式软件与应用	李银国 教授、博导 龙昭华 教 授 甘 玲 教 授 安世全 教 授 何国田 研究员 李 轶 副研究员			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
计算机科学与技术学院				
081200 计算机科学与技术				
09 图形图像技术	钱 鹰 教授 安世全 教授 秦红星 教授 瞿 中 教授 曾宪华 副教授 肖 斌 副教授 罗小波 副教授 陈乔松 副教授 黄 颖 副教授			
10 网络管控与信息安全	刘宴兵 教授、博导 罗文俊 教授 杜 江 教授 王 永 教授 王 英 副教授 王 练 副教授 肖 敏 副教授 周由胜 副教授 游晓黔 副教授		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 数据结构	本 专 业 接 收 推 免 生
11 云计算与大数据处理	王国胤 教授、博导 夏 英 教授 袁正午 教授 罗文俊 教授 葛君伟 教授 方义秋 副教授 熊安萍 副教授 杨 勇 副教授 何 利 副教授 游晓黔 副教授		复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++）	
12 移动计算与位置服务	夏 英 教授 邹永贵 教授 丰江帆 副教授 刘伯红 副教授 王佐成 副教授 薛丽霞 副教授		同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	
13 空间定位、地理与遥感信息处理	袁正午 教授 杨富平 副教授 刘明皓 副教授 罗小波 副教授			
14 生物信息处理	豆育升 教授、博导 谭 军 教授			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
计算机科学与技术学院				
081200 计算机科学与技术				
15 智能交通	王 进 教授 甘 玲 教授 朴昌浩 教授 胡 峰 副教授 韩 鹏 研究员 杨 帆 正高工 吴文渊 副研究员 刘 江 副研究员		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 数据结构 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	本专业接收推免生
16 物联网技术	尚凤军 教授 瞿 中 教授 蒋 溢 正高工 苏 畅 副教授			
17 网络及高性能计算	豆育升 教授、博导 程克非 教授 冯 勇 教授、博导			
18 数据挖掘与机器视觉	吴 渝 教授、博导 刘 群 教授 郑继明 教授 周应华 副教授 李红波 高 工 郑 彬 副研究员			
19 计算机取证技术	陈 龙 教授			
20 软件工程方法和技术	葛君伟 教授 方义秋 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
计算机科学与技术学院		75	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④803 计算机网络 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	本专业接收推免生
085211 计算机技术 (专业学位)				
01 智能信息处理及应用	王国胤 教授、博导 王 进 教 授 赵 军 教 授 于 洪 副教授 杨 勇 副教授 张清华 副教授 何国田 研究员 吴文渊 副研究员 刘 江 副研究员			
02 网络与计算技术	唐 红 教授、博导 豆育升 教授、博导 尚凤军 教 授 杨春德 教 授 苏 畅 副教授 于 洪 副教授 黄梅根 高 工			
03 空间信息系统及应用	丰江帆 副教授 杨富平 副教授 刘明皓 副教授			
04 计算机通信技术	龙昭华 教 授 蒋 溢 正高工 熊安萍 副教授 何国田 研究员			
05 数据挖掘及模式识别	吴 渝 教授、博导 李伟生 教 授 刘 群 教 授 赵 军 教 授 周应华 副教授 李红波 高 工 肖 斌 副教授 周 曦 副研究员			
06 移动互联网与信息安全	刘宴兵 教授、博导 陈 龙 教 授 罗文俊 教 授 杜 江 教 授 王 练 副教授 何 利 副教授 周由胜 副教授			
07 计算机视觉与图像处理	甘 玲 教 授 瞿 中 教 授 曾宪华 副教授 陈乔松 副教授			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
计算机科学与技术学院			初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④803 计算机网络 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	本专业接收推免生
085211 计算机技术 （专业学位）				
08 云安全与云计算技术	陈 龙 教 授 夏 英 教 授 肖 敏 副 教 授 游 晓 黔 副 教 授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
自动化学院		70	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 微机原理 或 805 自动控制原理 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
081100 控制科学与工程				
01 控制理论及其应用	李银国 教授、博导 张毅(自) 教授、博导 虞继敏 教 授 周 平 教 授 李清都 教 授 王长有 教 授 唐贤伦 教 授 蔡林沁 副教授 蔡 军 副教授 林海波 高 工 胡豁生(英) 教授、博导			
02 网络化控制理论与技术	王 平 教授、博导 王 浩 教 授 屈洪春 教 授 罗志勇 教 授 虞继敏 教 授 周 平 教 授 李清都 教 授 王长有 教 授 唐贤伦 教 授 李勇(自) 副教授 黄洪钟 教授、博导 谭跃刚 教授、博导 郑 方 教授、博导 吴 朋 正高工、博导 向晓波 正高工			
03 嵌入式系统及其应用	冯辉宗 教 授 蒋建春 副教授 程安宇 副教授 仇国庆 副教授 谢昊飞 副教授 黄智宇 副教授 徐 洋 副教授 禄 盛 副教授 李永福 副教授 向敏(自) 副教授 黄从虎 正高工 陈学军 高 工 杨天顺 高 工 王 刚 高 工			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
自动化学院				
081100 控制科学与工程				
04 物联网理论与技术	王 平 教授、博导 王 浩 教 授 罗志勇 教 授 岑 明 教 授 程安宇 副教授 蒲兴成 副教授 罗 萍 副教授 谢昊飞 副教授 朱 浩 副教授 李勇(自) 副教授 向敏(自) 副教授 杨晓松 教授、博导 金基天(韩) 教授、博导 林基郁(韩) 教授、博导 周尚波 教 授 韦鹏程 教 授 许南绍 教 授 赵钟斗(韩) 教 授		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 微机原理 或 805 自动控制原理 (二选一) 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 (二选一) 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计(C或C++)	本 专 业 接 收 推 免 生
05 模式识别与机器视觉	屈洪春 教 授 徐 洋 副教授			
06 智能控制理论与应用	李银国 教授、博导 张毅(自) 教授、博导 李清都 教 授 王长有 教 授 唐贤伦 教 授 蔡 军 副教授 林海波 高 工 胡豁生(英) 教授、博导			
07 机电系统控制	陈勇(图) 教 授 吕霞付 教 授 郑太雄 教 授 李 锐 教 授 仇国庆 副教授 林海波 高 工 吕尚宁 研究员 刘渝新 正高工 刘 进 正高工			
08 信号检测与故障诊断	胡向东 教 授 唐贤伦 教 授 吴界益 研究员 苏 岭 高 工 陈 平 高 工 姚振辉 高 工 易 纲 高 工			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
自动化学院			初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 微机原理 或 805 自动控制原理 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
081100 控制科学与工程				
09 信息融合理论与应用	田增山 教授 朱 浩 副教授 李永福 副教授 曹龙汉 教授			
10 智能系统及机器人	蔡 军 副教授 胡豁生(英) 教授、博导			
11 系统仿真与虚拟现实	蔡林沁 副教授 于洪年 教授 周挥宇(英) 研究员 黄东兵 副教授 李巍华 副教授			
12 复杂系统理论与方法	朱 伟 教授 周 平 教授 李清都 教授 虞继敏 教授 蒲兴成 副教授 杨晓松 教授、博导			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
自动化学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 信号与系统 或 805 自动控制原理 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 通信原理 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
080400 仪器科学与技术				
01 传感器网络与物联网系统	王 平 教授、博导 岑 明 教 授 王 颀 副教授			
02 智能系统与智能机械	李 锐 教 授 朴昌浩 教 授			
03 传感技术与智能测控系统	赵钟斗(韩) 教 授 王 刚 高 工	10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 微机原理 或 806 材料力学 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	
080202 机械电子工程				
01 机电系统控制与汽车电子	郑太雄 教 授 冯辉宗 教 授 许洪斌 教 授 苏 岭 高 工 易 纲 高 工			
02 检测技术与智能传感器	陈勇(图) 教 授 王 颀 副教授 严 冬 副教授 吕尚宁 研究员 张 军 正高工 向晓波 正高工 刘 进 正高工			
03 智能系统与智能机械	郑太雄 教 授 陈勇(图) 教 授 禄 盛 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
自动化学院		60	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 微机原理 或 805 自动控制原理 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
085210 控制工程 （专业学位）				
01 机电系统控制与汽车电子	李银国 教授、博导 吕霞付 教 授 郑太雄 教 授 冯辉宗 教 授 岑 明 教 授 吴界益 研究员 黄智宇 副教授 许洪斌 教 授 陈 平 高 工 姚振辉 高 工 易 纲 高 工			
02 检测技术与智能传感器	张毅(自) 教授、博导 陈勇(图) 教 授 吕霞付 教 授 郭毅军 教 授 赵志强 副教授 王 伟 副教授 项昭保 副教授 仇国庆 副教授 罗 萍 副教授 林海波 高 工 吕尚宁 研究员 刘进江 研究员 张 军 正高工			
03 嵌入式系统及应用	冯辉宗 教 授 蒋建春 副教授 程安宇 副教授 仇国庆 副教授 谢昊飞 副教授 黄智宇 副教授 徐 洋 副教授 向敏(自) 副教授 黄从虎 正高工 陈学军 高 工 杨天顺 高 工 王 刚 高 工			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
自动化学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 微机原理 或 805 自动控制原理 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 信号与系统 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
085210 控制工程 （专业学位）				
04 物联网技术及应用	王 平 教授、博导 王 浩 教 授 罗志勇 教 授 岑 明 教 授 程安宇 副教授 谢昊飞 副教授 向敏(自) 副教授 李勇(自) 副教授 向晓波 正高工 刘 进 正高工 陈学军 高 工			
085236 工业工程 （专业学位）		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 微机原理 或 807 工业工程基础 （二选一） 复试笔试科目： 计算机控制技术 或 管理学 （二选一） 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②程序设计（C 或 C++）	本专业接收推免生
01 系统论及其在工业工程中的应用	胡向东 教 授 蔡林沁 副教授 蒲兴成 副教授 杨晓松 教授、博导			
02 企业信息化技术	蒋畅江 副教授 尹 胜 副教授 许洪斌 教 授 尹 超 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
光电工程学院				
080900 电子科学与技术				
01 光通信器件与全光网络	潘武教授 袁建国教授 孙力军 正高工 刘必晨 正高工			
02 图像传感与处理	罗元教授 王国裕教授 胡章芳副教授 于渝研究员 向东研究员 李玉祥研究员 李映波研究员 喻学军研究员 王品红 正高工 熊平 正高工 江永清 高工 李伟 高工 傅平 高工 陈昌孝 高工			
03 光电集成系统	罗元教授 刘宇教授 袁建国教授 郑培超副教授 吴英教授 尹志勇研究员 王品红 正高工 熊平 正高工 刘必晨 正高工 蒋志伟 正高工 廖柯 正高工 江永清 高工	30	<p>初试科目：</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 数字电路与逻辑设计 或 809 电磁场与电磁波 (二选一)</p> <p>复试笔试科目： 信号与系统</p> <p>同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路</p>	本专业接收推免生
04 通信测控中电路与系统	林金朝教授、博导 张德民教授 陆明莹教授 赵德春副教授 庞宇副教授			
05 电子设计自动化技术及应用	庞宇副教授 林云副教授 胡永贵 正高工 蒋和全 高工			
06 半导体材料与器件	董会宁教授 王振副教授 谭开洲 正高工 张正元 正高工			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
光电工程学院				
080900 电子科学与技术				
07 集成电路芯片与系统设计	王国裕 教授 陆明莹 教授 杨 虹 教授 王 巍 教授 周前能 副教授 庞 宇 副教授 李儒章 正高工 王永禄 正高工 欧 毅 副研究员 刘道广 高 工 刘贤华 高 工		初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 数字电路与逻辑设计 或 809 电磁场与电磁波 （二选一） 复试笔试科目： 信号与系统 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	本专业接收推免生
08 集成电路工艺与器件	王 巍 教授 胡刚毅 正高工 谭开洲 正高工 张正元 正高工 欧 毅 副研究员 刘玉奎 高 工 李荣强 高 工 刘贤华 高 工			
09 数字多媒体广播技术	王国裕 教授 陆明莹 教授			
10 天线与电磁兼容	杜惠平 教授 李校林 正高工 郝宏刚 副教授 王 斌 副教授 任 仪 副教授			
11 射频与微波集成电路	王 巍 教授 王 斌 副教授 任 仪 副教授			
12 电磁计算与兼容技术	汪仲清 教授 赵德春 副教授 任 仪 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
光电工程学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 数字电路与逻辑设计 或 810 光电子技术及应用 （二选一） 复试笔试科目： 信号与系统 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②基础光学	本专业接收推免生
080300 光学工程				
01 微纳器件与系统	潘 武 教 授 吴 英 教 授			
02 光通信与光电传感系统	潘 武 教 授 胡章芳 副教授 刘必晨 正高工			
03 光电检测技术	郝宏刚 副教授 郑培超 副教授			
04 光电材料与器件	周贤菊 教 授 李登峰 教 授 房然然 副教授 王小发 副教授 廖 柯 正高工 王品红 正高工 熊 平 正高工 江永清 高 工			
05 成像系统与机器视觉	罗 元 教 授 胡章芳 副教授 于 渝 研究员 向 东 研究员 李玉祥 研究员 李映波 研究员 喻学军 研究员 李 伟 高 工 傅 平 高 工 陈昌孝 高 工 王兴龙 高 工			
080805 电工理论与新技术		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 数字电路与逻辑设计 复试笔试科目： 信号与系统 同等学力加试科目： ①电路分析基础 ②低频电子电路	
01 电子新技术及应用	何 丰 教 授 杨 虹 教 授 周 围 教 授 刘 俊 教 授 陈国平 副教授 杨晓非 副教授 王 斌 副教授 管 春 副教授 徐 利 正高工			
02 电工理论与通信网技术	何 丰 教 授 陈国平 副教授 杨晓非 副教授 邹 虹 副教授 应 俊 副教授 徐 利 正高工			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
光电工程学院				
085209 集成电路工程 (专业学位)				
01 VLSI 系统与芯片设计	王国裕 教授 陆明莹 教授 杨虹 教授 周前能 副教授 庞宇 副教授 胡刚毅 正高工 李儒章 正高工 谭开洲 正高工 王永禄 正高工 张正元 正高工 刘玉奎 高工 李荣强 高工 刘贤华 高工	45	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④808 数字电路与逻辑设计 或 809 电磁场与电磁波 (二选一)	本专业接收推免生
02 光电集成与射频集成电路设计	潘武 教授 罗元 教授 杨虹 教授 王巍 教授 胡章芳 副教授 郑培超 副教授 王斌 副教授 吴英 教授 于渝 研究员 向东 研究员 李玉祥 研究员 李映波 研究员 喻学军 研究员 蒋志伟 正高工 廖柯 正高工 王品红 正高工 熊平 正高工 刘必晨 正高工 孙力军 正高工 江永清 高工 李伟 高工 傅平 高工 陈昌孝 高工 王兴龙 高工			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
生物信息学院		20	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④811 生物医学传感器 原理及应用 或 812 普通生物学 （二选一） 复试笔试科目： 医学电子学 或 生物化学 （二选一） 同等学力加试科目： ①生命科学导论 ②生物医学工程概论	本专业接收推免生
083100 生物医学工程				
01 生物医学信号处理	张天骐 教授、博导 李章勇 教授 田 银 副教授 曾垂省 副教授			
02 数字医疗仪器仪表	郭毅军 教授 吕霞付 教授 赵德春 副教授 王 伟 副教授			
03 生物医学成像与图像处理	魏进民 教授 瞿 中 教授 赵志强 副教授			
04 分子生物学与基因工程	蔡应繁 教授 常平安 教授 夏仕文 教授 江怀仲 研究员 梁亦龙 副教授 谢永芳 副教授 陈玉英 副教授 何从林 副教授 何晓红 副教授 黄飞飞 副教授			
05 生物系统建模与仿真	衡林森 教授 陈义文 副教授 项昭保 副教授 刘 毅 副教授 姚 干 副教授			
06 生物信息学与分子设计	豆育升 教授、博导 舒坤贤 教授 袁 帅 副教授 解增言 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
数理学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 力学与理论力学 ④813 电磁学与电动力学 复试笔试科目： 数学物理方法 同等学力加试科目： ①光学 ②近代物理学基础	本 专 业 接 收 推 免 生
070200 物理学				
01 引力、粒子物理与宇宙学	陈希明 教授 程剑锋 副教授 潘娜娜 副教授 张 益 副教授 龚云贵 教授、博导 石东平 教授			
02 凝聚态理论	董会宁 教授 李登峰 教授 刘 俊 教授 李清旭 教授 马崇庚 副教授 赖 昌 副教授 段昌奎 教授、博导 程正富 教授 付春林 教授 唐 笑 副教授			
03 材料物理学	董会宁 教授 周贤菊 教授 李登峰 教授 刘 俊 教授 李清旭 教授 唐 笑 副教授 蔡 苇 副教授			
04 非线性光学、激光与光谱	周贤菊 教授 汪仲清 教授 房然然 副教授			
05 通信中的电磁理论与技术	张祖凡 教授			
06 非线性物理	汪仲清 教授 周 平 教授 田 娅 副教授			
07 量子信息与光电子技术	李登峰 教授 马崇庚 副教授 段昌奎 教授、博导			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
数理学院		15	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③601 高等数学 ④814 概率论与线性代数 复试笔试科目： 复变函数 同等学力加试科目： ①常微分方程 ②自动控制原理	本 专 业 接 收 推 免 生
071100 系统科学				
01 非线性系统理论及其应用	朱 伟 教 授 王长有 教 授 蒲兴成 副教授 田 娅 副教授			
02 复杂系统理论与信息处理	朱 伟 教 授 虞继敏 教 授 杨春德 教 授 蔡林沁 副教授			
03 系统理论与计算方法	胡学刚 教 授 郑继明 教 授 方长杰 副教授 邓志颖 副教授			
04 智能信息分析与集成	吴 渝 教授、博导 蔡应繁 教 授 张清华 副教授 邱 东 副教授 鲜思东 副教授			
05 网络系统分析与集成	杨春德 教 授 任 智 教 授			
06 运筹与优化控制及在经济管 理系统中的应用	郑继明 教 授 卢安文 教 授 陈六新 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
经济管理学院		30	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④815 微观经济学 或 816 运筹学 （二选一） 复试笔试科目： 管理学 同等学力加试科目： ①市场营销学 ②财务管理	本专业接收推免生
120100 管理科学与工程				
01 管理科学理论与方法	蹇洁 教授 高锡荣 教授 安世全 教授 颜虹 副教授 李昌兵 副教授 李薇 副教授 李忆 副教授 谢天帅 副教授 施涛 副教授 何建洪 副教授 邓维斌 副教授			
02 通信经营管理	陈流汀 教授 游敏惠 教授 高锡荣 教授 刘曜 教授 刘跃 教授 陈力 教授 吴先锋 教授 卢安文 教授 张世云 教授 杨丰瑞 教授 黄东宾 教授 温平川 正高工 石全胜 副教授 刘小平 副教授 夏兰 副教授 陈文沛 副教授 杨亚西 副教授 樊自甫 副教授 胥胤 副教授 余杰 副教授 杜维 副教授 游浚 副教授 李林 教授 尹远 高工			
03 电子商务与现代物流	万晓榆 教授 吴先锋 教授 高锡荣 教授 蹇洁 教授 王永 教授 邓学平 副教授 陈文沛 副教授 向敏(经) 副教授			

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
经济管理学院			初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④815 微观经济学 或 816 运筹学 （二选一） 复试笔试科目： 管理学 同等学力加试科目： ①市场营销学 ②财务管理	本专业接收推免生
120100 管理科学与工程				
04 信息经济管理	高锡荣 教授 王开良 教授 黄友兰 教授 向敏(经) 副教授 彭生顺 副教授 杨 波 副教授 李林(经) 副教授 袁洪斌 副教授 姚 涛 副教授			
05 管理信息系统	杜茂康 教授 蹇 洁 教授 刘 曜 教授 安世全 教授 王 永 教授 李昌兵 副教授 石全胜 副教授 袁 浩 副教授 邓维斌 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
经济管理学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④815 微观经济学 或 816 运筹学 （二选一） 复试笔试科目： 项目管理 同等学力加试科目： ①生产运作管理 ②管理学	
085239 项目管理 （专业学位）				
01 IT 项目管理	刘 跃 教 授 陈 力 教 授 卢安文 教 授 蹇 洁 教 授 温平川 正高工 陈文沛 副教授 何建洪 副教授 李盛竹 副教授 樊自甫 副教授 杜 维 副教授			
02 工程项目管理	万晓榆 教 授 刘 跃 教 授 陈 力 教 授 吴先锋 教 授 温平川 正高工 陈文沛 副教授 施 涛 副教授 游 浚 副教授 王 帅 副教授			
085240 物流工程 （专业学位）		30	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④815 微观经济学 或 816 运筹学 （二选一） 复试笔试科目： 物流管理 同等学力加试科目： ①生产运作管理 ②管理学	本 专 业 接 收 推 免 生
01 物流规划与设计	陈 力 教 授 向敏(经) 副教授 李林(经) 副教授 袁 浩 副教授 李昌兵 副教授 何建洪 副教授 邓学平 副教授			
02 物流运作与管理	吴先锋 教 授 卢安文 教 授 温平川 正高工 向敏(经) 副教授 杨 波 副教授 谢天帅 副教授 施 涛 副教授 何建洪 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招人数	考试科目	备注
法学院		25	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 法理学 ④817 刑事诉讼法学 或 818 计算机网络应用 （二选一） 复试笔试科目： 民事诉讼法学 或 信息安全概论 （二选一） 同等学力加试科目： ①宪法学 ②行政诉讼法学	本专业接收推免生
030106 诉讼法学				
01 电子数据证据	熊志海 教授 汪振林 副教授 王志刚 副教授			
02 网上诉讼	黄良友 教授 朱 涛 副教授 黄 文 教授			
03 电子政务与行政诉讼	陈纯柱 教授 韩 兵 副教授 夏 燕 副教授			
04 网络知识产权保护与诉讼	黄东东 教授 刁胜先 副教授 何晓行 副教授 高 敏 副教授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
软件学院		10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 数据结构 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	本 专 业 接 收 推 免 生
083500 软件工程				
01 软件工程理论和方法	韦庆杰 正高工 徐光侠 副教授 张学旺 副教授			
02 通信软件	张力生 副教授 代 劲 副教授 李昌兵 副教授 陈 庄 教 授			
03 嵌入式软件	李方伟 教授、博导 李小文 研究员 曹 岭 副教授 黄海辉 高 工			
04 数字媒体技术	钱 鹰 教 授 秦红星 教 授 熊仕勇 高 工 李红波 高 工			
05 智能软件与系统	王国胤 教授、博导			
085212 软件工程 (专业学位)		20	初试科目： ①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 数据结构 复试笔试科目： 程序设计（C 或 C++） 同等学力加试科目： ①软件工程 ②数据库原理	
01 电信增值业务软件	张力生 副教授 张学旺 副教授 曹 岭 副教授 黄海辉 高 工 陈 庄 教 授			
02 软件测试	韦庆杰 正高工 徐光侠 副教授			
03 图像与视频软件	钱 鹰 教 授 熊仕勇 高 工			
04 通信软件与服务工程	熊安萍 副教授			
05 网络安全软件	陈 龙 教 授			

注：指导教师中含部分外聘指导教师

专业代码、名称及研究方向	指导教师	拟招 人数	考试科目	备注
思想政治理论课教学研究部		25	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 马克思主义基本原理 ④819 思想政治教育学原理 复试笔试科目： 毛泽东思想和中国特色社 会主义理论体系概论 同等学力加试科目： ①中国近现代史纲要 ②思想道德修养与法律基 础	本 专 业 接 收 推 免 生
030500 马克思主义理论				
01 信息化与马克思主义理论创新	代金平 教授 魏 钢 教授 郑 洁 教授 王增收 副教授			
02 马克思主义理论与当代社会 问题研究	陈纯柱 教授 刘秀伦 教授 邓庆伟 副教授 曾维伦 教授			
03 中国特色社会主义理论与实 践研究	魏 钢 教授 郑 洁 教授 谢 俊 副教授 张 东 副教授			
04 当代世界社会主义研究	刘秀伦 教授 代金平 教授 曹 华 副教授 曾维伦 教授			
05 网络思想政治教育研究	游敏惠 教授 代金平 教授 郑 洁 教授 伍安春 副研究员 敬菊华 副研究员			
06 网络社会发展问题研究	符明秋 教授、博导 魏 钢 教授 刘秀伦 教授 黄永宜 教授 余惠琼 副研究员			

注：指导教师中含部分外聘指导教师