**2012年自动化学院硕士招生目录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **009自动化学院** |  | **250** |  | **联系人**：老师88431391 |
| **080202机械电子工程** |  | **4** |  |  |
| 01先进机械电子装置及计算机数控系统02智能化信号检测与装备故障诊断03机电控制与自动化04仿生机电及智能机器人 | 袁朝辉 教 授王纪森 教 授王新民 副教授吴 娟 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一) **③**301数学（一）**④**821自动控制原理**或**846机电控制元件与系统 | **全院复试科目：**946专业综合 |
| **080401精密仪器及机械** |  | **10** |  |  |
| 01先进惯性仪表及系统02智能仪器与虚拟仪器03仪器可靠性与容错测量04微电子传感器及微系统05嵌入式计算机及应用 | 冯培德 院 士杨建华 教 授赵 忠 教 授李四海 教 授陈 楸 副教授任建新 副教授蒋东方 副教授李岁劳 副教授严恭敏 副教授张京妹 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一） **④**848惯性导航原理 | **同上** |
| **080402测试计量技术及仪器** |  | **2** |  |  |
| 01现代精密测试与精密机电测控02虚拟仪器及虚拟测试05智能传感器与智能检测 | 袁朝辉 教 授王纪森 教 授蒋东方 副教授樊泽明 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一） **④**846机电控制元件与系统**或**848惯性导航原理 | **同上** |
| **080801电机与电器** |  | **11** |  |  |
| 01电机智能控制及测试技术03运动控制及伺服控制技术04现代电机调速技术05现代电源变换技术06特种发电系统技术研究07稀土电机理论、设计应用及CAD技术 | 刘卫国 教 授刘景林 教 授窦满峰 教 授马瑞卿 教 授罗 玲 教 授孟武胜 副教授骆光照 副教授解 恩 副教授宋受俊 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一）**④**808电气工程基础 | **同上** |
| **080802电力系统及其自动化** |  | **5** |  |  |
| 01电力系统计算机测控技术02电力电子在电力系统中的应用03电力系统综合自动化技术04独立电力系统（飞机）05故障检测理论在电力系统应用 | 林 辉 教　授刘景林 教 授齐　蓉 教 授李玉忍 教 授马瑞卿 教　授谢利理 教 授张晓斌 教　授吴小华 教 授范蟠果 副教授骆光照 副教授郑先成 副教授董延军 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **080804电力电子与电力传动** |  | **26** |  |  |
| 01现代电力电子工程02计算机测控及自动化理论03现代电源技术04航空电源系统05运动控制技术 | 林　辉 教　授刘卫国 教　授刘景林 教 授齐　蓉 教 授窦满峰 教 授李玉忍 教 授马瑞卿 教　授谢利理 教 授张晓斌 教 授吴小华 教 授罗 玲 教 授范蟠果 副教授孟武胜 副教授史延东 副教授骆光照 副教授高朝晖 副教授高金行 高 工雷 涛 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **081101控制理论与控制工程** |  | **54** |  |  |
| 01现代控制理论及应用02计算机控制、智能控制、网络控制、容错控制03非线性及复杂系统控制04工业自动化05系统建模与仿真 | 史忠科 教 授郭 雷 教 授潘 泉 教 授章卫国 教 授王新民 教 授卢京潮 教 授慕德俊 教 授闫建国 教 授曲仕茹 教 授侯明善 教 授程咏梅 教 授刘慧英 教 授袁朝辉 教 授高社生 教 授张泾周 教 授梁 彦 教 授张绍武 教 授李 俨 教 授李爱军 教 授王 伟 教 授郑永安 教 授胥效文 教 授张 骏 教 授吴成富 教 授陈怀民 教 授席庆彪 教 授薛惠锋 教 授张新家 副教授王 安 副教授李中健 副教授吴 梅 副教授贾秋玲 副教授袁冬莉 副教授陈 澜 副教授刘 航 副教授刘小雄 副教授唐 炜 副教授赵永强 副教授杨 峰 副教授赵春晖 副教授屈耀红 副教授郭达伟 副教授戴 航 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一）**④**821自动控制原理**或**847计算机原理及网络 | **同上** |
| **081102检测技术与自动化装置** |  | **20** |  |  |
| 01现代检测理论与传感器02故障检测理论与应用03集成测控系统04网络化测控技术05嵌入式计算机及应用 | 袁朝辉 教 授杨建华 教 授王纪森 教  授赵 忠 教 授陈怀民 教 授王新民 副教授陈 楸 副教授蒋东方 副教授吴 娟 副教授王 安 副教授樊泽明 副教授马 戎 副教授何鹏举 副教授任建新 副教授李岁劳 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **081103系统工程** |  | **10** |  |  |
| 01大系统理论及应用02复杂系统建模、仿真与性能评估07管理系统工程08资源环境与信息化系统工程09社会与社会经济系统工程 | 史忠科 教 授潘 泉 教 授王新民 教 授张 骏 教 授程咏梅 教 授郑永安 教 授胥效文 教 授洪增林 教 授薛惠锋 教 授任军号 教 授吴晓军 副教授薛 静 副教授邓正宏 副教授侯 俊 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **081104模式识别与智能系统** |  | **15** |  |  |
| 01图像处理与图像识别02图像制导与图像测量03生物医学图像04图像与视频处理05智能控制和应用系统 | 陈润生 院 士郭 雷 教 授潘 泉 教 授章卫国 教 授慕德俊 教 授程咏梅 教 授窦满峰 教 授刘慧英 教 授张泾周 教 授吴成富 教 授梁 彦 教 授张绍武 教 授韩军伟 教 授史延东 副教授孟武胜 副教授吴晓军 副教授滕炯华 副教授张应祥 副教授李晖晖 副教授陈 旿 副教授张慧翔 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **081105导航、制导与控制** |  | **17** |  |  |
| 01航天器及导弹制导与控制系统02先进惯性导航系统03飞行控制与仿真技术04先进控制理论及应用05通信、测控、信息安全与对抗技术 | 冯培德 院 士章卫国 教　授王新民 教　授王　伟 教　授杨建华 教 授卢京潮 教　授闫建国 教　授侯明善 教　授吴成富 教 授高社生 教 授赵　忠 教 授李四海 教 授陈怀民 教 授席庆彪 教 授李 俨 教 授李爱军 教 授陈　楸 副教授任建新 副教授李岁劳 副教授李中健 副教授贾秋玲 副教授吴 梅 副教授李广文 副教授王 鹏 副教授王长青 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **★081220网络与信息安全** |  | **6** |  |  |
| 01网络监测与信息安全02网络信息对抗03电子商务技术04密码学与信息隐藏技术05信息安全芯片和硬件技术 | 慕德俊 教 授张新家 副教授郭达伟 副教授陈 旿 副教授戴 航 副教授洪 亮 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一）**④**408计算机学科专业基础综合 | **同上** |
| **083100生物医学工程** |  | **1** |  |  |
| 01医学信号与图像的处理和分析02医学三维虚拟仿真与可视化04生物医学传感器技术与信息获取05生物医学信息系统与医疗仪器 | 张泾周 教 授滕炯华 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一)**③**301数学（一）**④**821自动控制原理 | **同上** |
| **082301道路与铁道工程** |  | **2** |  |  |
| 03道路检测与监控 | 史忠科 教 授曲仕茹 教 授 |  | **①**101思想政治理论**②**201英语(一) **③**301数学（一）**④**810交通工程学**或**821自动控制原理 | **同上** |
| **082302交通信息工程及控制** |  | **4** |  |  |
| 02交通信息工程03交通通信工程 | 史忠科 教 授曲仕茹 教 授张 骏 教 授高社生 教 授刘慧英 教 授胡永红 研究员王 安 副教授薛 静 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **082303交通运输规划与管理** |  | **2** |  |  |
| 02交通监控及系统规划04空中交通管理 | 史忠科 教 授曲仕茹 教 授陈建忠 副教授 |  | **同上** | **同上** |
| **082304载运工具运用工程** |  | **1** |  |  |
| 06载运工具系统运用方法 | 史忠科 教 授高社生 教 授 |  | **同上** | **同上** |
| **085207电气工程** |  | **16** |  |  |
|  | 刘卫国 教 授林 辉 教 授马瑞卿 教 授李玉忍 教 授张晓斌 教 授刘景林 教 授窦满峰 教 授齐　蓉 教 授吴小华 教 授谢利理 教 授罗 玲 教 授范蟠果 副教授史延东 副教授孟武胜 副教授骆光照 副教授董延军 副教授解 恩 副教授郑先成 副教授高朝晖 副教授高金行 高 工雷 涛 副教授宋受俊 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**204英语（二）**③**302数学（二）**④**808电气工程基础 | **同上** |
| **085222交通运输工程** |  | **8** |  |  |
|  | 史忠科 教 授曲仕茹 教 授张 骏 教 授高社生 教 授刘慧英 教 授胡永红 研究员王 安 副教授薛 静 副教授邓正宏 副教授陈建忠 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**204英语（二）**③**302数学（二）**④**810交通工程学**或**821自动控制原理 |  |
| **085210控制工程** |  | **27** |  |  |
|  | 冯培德 院 士史忠科 教 授郭 雷 教 授潘 泉 教 授章卫国 教 授王新民 教 授卢京潮 教 授慕德俊 教 授闫建国 教 授曲仕茹 教 授侯明善 教 授程咏梅 教 授刘慧英 教 授袁朝辉 教 授赵 忠 教 授杨建华 教 授高社生 教 授张泾周 教 授梁 彦 教 授韩军伟 教 授张绍武 教 授李 俨 教 授李爱军 教 授王 伟 教 授胥效文 教 授郑永安 教 授张 骏 教 授吴成富 教 授陈怀民 教 授席庆彪 教 授薛惠锋 教 授洪增林 教 授任军号 教 授张新家 副教授孟武胜 副教授史延东 副教授王 安 副教授蒋东方 副教授袁冬莉 副教授贾秋玲 副教授李中健 副教授吴 娟 副教授陈 澜 副教授滕炯华 副教授吴晓军 副教授樊泽明 副教授郭达伟 副教授薛 静 副教授李岁劳 副教授陈 旿 副教授戴 航 副教授吴 梅 副教授何鹏举 副教授刘 航 副教授邓正宏 副教授张应祥 副教授侯 俊 副教授刘小雄 副教授唐 炜 副教授张京妹 副教授赵永强 副教授李晖晖 副教授李广文 副教授杨 峰 副教授赵春晖 副教授屈耀红 副教授洪 亮 副教授雷 涛 副教授王长青 副教授张慧翔 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**204英语（二）**③**302数学（二）**④**821自动控制原理**或**847计算机原理及网络 | **同上** |
| **085203仪器仪表工程** |  | **9** |  |  |
|  | 冯培德 院 士杨建华 教 授赵 忠 教 授李四海 教 授孟武胜 副教授王 安 副教授王新民 副教授蒋东方 副教授任建新 副教授马 戎 副教授严恭敏 副教授张京妹 副教授 |  | **①**101思想政治理论**②**204英语（二）**③**302数学（二）**④**821自动控制原理 **或**848惯性导航原理 | **同上** |

 |

 |

 |