

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
理学院 (306)				
070100 数学				
(01) 最优化理论与控制	朱 伟 教授 博导 方长杰 教授 徐阳栋 副教授	10	初试科目： ①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③824 数学分析 ④825 高等代数 复试笔试科目： 常微分方程 同等学力加试科目： 概率论与数理统计	本专业接受推免生
(02) 不确定性处理的数学	邱 东 教授 博导 邵亚斌 教授			
(03) 微分方程定性理论与方法	胡学刚 教授 邓志颖 副教授 郑 攀 副教授 田 娅 副教授 王良晨 副教授 周伟松 博 士			
(04) 应用统计与决策	鲜思东 教授 郑继明 教授 张平平 副教授			
070200 物理学				
(01) 非线性物理	周 平 教授 马 军 教授 博导	15	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	本专业接受推免生
(02) 光学、激光与光谱	马崇庚 教授 李 丽 教授 房然然 副教授 赖 昌 副教授 江 莎 副教授 符春林 教授			
(03) 凝聚态理论	李清旭 教授 马崇庚 教授 朱家骥 教授 冯春宝 副教授 李 健 副教授 唐 笑 副教授 相国涛 副教授 周 晶 博 士 程正富 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
(04) 引力、粒子物理与宇宙学	陈希明 教授 赖 昌 副教授 潘娜娜 副教授 潘 宇 副教授 耿朝强 教授 博导 石东平 教授			
(05) 材料物理学	李登峰 教授 李清旭 教授 刘 俊 教授 马崇庚 教授 周贤菊 教授 冯春宝 副教授 江 莎 副教授 李 丽 副教授 唐 笑 副教授 相国涛 副教授 蔡 苇 教授 符春林 教授			
(06) 量子信息与自旋电子学	李登峰 教授 刘 俊 教授 朱家骥 教授 李 健 副教授 符春林 教授 张瑜瑜 副教授			
071100 系统科学		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	本专业接受推免生
(01) 复杂系统群集行为优化与控制	朱 伟 教授 杨春德 教授 孙凤兰 副教授 徐阳栋 副教授 周伟松 博 士 龙述君 教授			
(02) 智能信息分析与集成	张清华 教授 李永红 副教授 段辉明 副教授			
(03) 非线性系统理论及应用	邓志颖 副教授 田 娅 副教授 王良晨 副教授 张一进 副教授 郑 攀 副教授 周伟松 博 士			
(04) 系统理论与计算方法	郑继明 教授 张平平 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
(05) 统计分析与决策	陈六新 副教授 张平平 副教授			

专业目录中各专业拟招生人数仅供参考，实际招生人数以国家下达的 **2019** 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。