

019 数学学院 共招收: 30名 博士研究生						
招生专业及研究方向						
专业代码	专业名称	招生研究方向 及指导教师		考试科目	招生人数	专业备注
070101	基础数学	01 解析数论	展涛	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试以下两门, 在职申请硕士学位加试任选以下一门: 1.泛函分析 2.矩阵数
			刘建亚			
			任秀敏			
			吕广世			
		02 复分析	扈培础	查看考试科目		
		03 微分方程	史玉明	查看考试科目		
		04 微分方程与动力系统	司建国	查看考试科目		
			黄劲松	查看考试科目		
		05 代数学	张顺华			
06 量子代数	黄华林	查看考试科目				
07 表示论	黄华林	查看考试科目				
08 泛函分析与数学物理	胡希俊	查看考试科目				
070102	计算数学	01 偏微分方程数值解法	芮洪兴	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试以下两门, 在职申请硕士学位加试任选以下一门: 1.泛函分析 2.矩阵数
			羊丹平			
			梁栋			
			王宏			
		02 科学工程计算及软件	羊丹平	查看考试科目		
			梁栋			
		03 油水资源数值方法及软件	芮洪兴	查看考试科目		
			梁栋			
04 并行计算方法及软件	芮洪兴	查看考试科目				
	王宏					
070103	概率论与数理统计	01 非线性数学期望与风险度量	彭实戈	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试以下两门, 在职申请硕士学位加试任选以下一门: 1.泛函分析 2.矩阵数
			陈增敬			
02 金融数学		吴臻	查看考试科目			
Buckdahn						
03 稳健统计		林路	查看考试科目			
04 生物统计	栾贻会	查看考试科目				
05 金融计算	赵卫东	查看考试科目				
070104	应用数学	01 数据安全	王小云	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试以下两门, 在职申请硕士学位加试任选以下一门: 1.泛函分析 2.矩阵数
		02 生物信息	李国君	查看考试科目		
			栾贻会			
		03 分形动力学及其应用	蒋晓芸	查看考试科目		
04 医用数学	叶扬波	查看考试科目				
		01 图论及其应用	吴建良	查看考试科目		同等学力加试以下两门, 在职申请硕士学位
		02 组合最优化	李国君	查看考试科目		
		03 随机控制	彭实戈	查看考试科目		

070105	运筹学与控制论	04 控制理论与应用	冯俊娥 吴臻 程代展	查看考试科目	不指定招生人数	加试任选以下一门：1.泛函分析 2.矩阵数
0701Z1	信息安全	01 对称密码的分析技术与设计技术	王小云	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试： 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门
		02 Hash函数的分析与设计	王小云	查看考试科目		
		03 群签名与电子钱币	展涛	查看考试科目		
		04 密码协议的分析与设计	王小云	查看考试科目		
			郑玉良			
		05 计算数论与密码学	刘建亚	查看考试科目		
06 计算机网络攻击与防御	王小云	查看考试科目				
0701Z2	金融数学与金融工程	01 金融数学、金融工程与金融管理	彭实戈	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试任选两门： 1.泛函分析 2.矩阵代数 3.概率论在职申请/攻读硕士学位 试任选一门
		02 倒向随机微分方程	彭实戈	查看考试科目		
		03 保险与精算	陈增敬	查看考试科目		
		04 数理经济学	嵇少林	查看考试科目		
		05 风险分析与随机计算	彭实戈	查看考试科目		
			赵卫东			
06 金融统计	林路	查看考试科目				
071101	系统理论	01 随机动态规划	彭实戈	查看考试科目	不指定招生人数	同等学力加试以下两门，在职申请硕士学位 加试任选以下一门：1.泛函分析 2.矩阵数
		02 物理学及经济学现象的随机分析方法	彭实戈	查看考试科目		
		03 部分信息条件下的随机优化方法	彭实戈	查看考试科目		
		04 不确定性推理	刘华文	查看考试科目		
		05 非经典数理逻辑	刘华文	查看考试科目		