

## 数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划--公共课（第一页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课																
年级	课程号	课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	上课时间							上课教室	备注
								一	二	三	四	五	六	日		
2016	G090003	中国马克思主义与当代硕博1班	1		4			1-8	1-8	1-8	1-8	1-4		公教楼111	上课时间和人数待 定	
2016	G090003	中国马克思主义与当代硕博2班	2		4			1-8	1-8	1-8	1-8	1-4		公教楼210	上课时间和人数待 定	
2016	G910001	英语(A-Level)1	33		2	36		1-3						公教楼509	化学111 日化所	
2016	G910001	英语(A-Level)2	34		2	36		1-3						文史楼334	12 数学105 金融35 历史78	
2016	G910001	英语(A-Level)3	35		2	35		1-3						数学北楼 202	糖中心分析化学3有 机化学5海洋2(物 化)	
2016	G910001	英语(A-Level)4	36		2	35		1-3						数学北楼 203		
2016	G910010	英语A-Level 视听说1	33		2	36		5-6						理综楼605	化学111 日化所	
2016	G910010	英语A-Level 视听说2	34		2	36		7-8						理综楼605	12 数学105 金融35 历史78	
2016	G910010	英语A-Level 视听说3	35		2	35		5-6						理综楼603	糖中心分析化学3有 机化学5海洋2(物 化)	
2016	G910010	英语A-Level 视听说4	36		2	35		7-8						理综楼603		
2016	G910001	英语(B-Level)1	1		2	43	韩刚	1-2						公教楼209	化学111 日化所	
2016	G910001	英语(B-Level)2	2		2	43		3-4						公教楼209	12 数学105 金融35 历史78	
2016	G910001	英语(B-Level)3	3		2	43		1-2						数学北楼102	糖中心分析化学3有 机化学5海洋2(物 化)	
2016	G910001	英语(B-Level)4	4		2	43		3-4						数学北楼102		
2016	G910010	英语B-Level 视听说1	1		2	43		3-4						理综楼605	化学111 日化所	
2016	G910010	英语B-Level 视听说2	2		2	43		1-2						理综楼605	12 数学105 金融35 历史78	
2016	G910010	英语B-Level 视听说3	3		2	43		3-4						理综楼603	糖中心分析化学3有 机化学5海洋2(物 化)	
2016	G910010	英语B-Level 视听说4	4		2	43		1-2						理综楼603		
2016	G910002	第二外国语(英语)	1		2	8	崔校平		5-8					文史楼339	全校研究生	
2016	G150006	第二外国语(法)	1		2	10	刘洪东		5-8					理综楼319	全校研究生	
2016	G150007	第二外国语(德)	1		2	7	郭原奇		5-8					公教楼301	全校研究生	
2016	G470002	计算机应用(理)	1		3	5	巩裕伟		5-7					公教楼201	全校理工科类	
2016	G330001	人文学术概论	1		2	72	儒学院		5-7					公教楼210	儒学院研究生/全校 研究生	
2016	G090007	文献获取与利用十讲	2		2	55	曹南灵 李剑锋		7-8					中心校区 蒋震馆706	理科研究生 1-12 周	
2016	G040001	复杂世界中的人与市场	1		3	91	杨凤禄		5-7					知新楼C401	全校研究生 1-9周	
2016	G060001	研究生学习规划	1		2	12	张晏瑜		5-6					知新楼C402	全校研究生 1-9周	
2016	G310001	管理4.0: 进展与方法	1		3	5	张晚峰 陈志军 钟群强		5-7					知新楼C501	全校研究生 1-6周	
2016	G310002	创业管理专题	1		3	30	王兴元 王毅 孙平		5-7					知新楼C502	全校研究生 1-6周	
2016	G090005	人际沟通艺术	1		2	21	吴少怡			9-11				中心校区 18号公寓	全校研究生 2-13周	
2016	G490001	体育(大球综合篮足排)	1		2	8	体育教研 室						5-6	中心校区体育馆	全校研究生	
2016	G490002	体育(小球综合网乒羽)	1		2	28	体育教研 室						5-6	中心校区体育馆	全校研究生	
2016	G490003	体育(武术散打综合)	1		2	2	体育教研 室						5-6	中心校区体育馆	全校研究生	
2016	G490004	体育(形体健美瑜伽综合)	1		2	5	体育教研 室						5-6	中心校区体育馆	全校研究生	

## 数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—基础数学（第二页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课

年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	上课时间安排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
博一	0190036	D08019021	动力系统专题		选修	2		司建国		1-2				知新楼B座819	
硕一	0190091	M08019046	无穷维哈密顿系统		选修	2		司建国				3-4		知新楼B座819	
硕一	0190090	M08019045	同调代数		选修课	2		张顺华		3-4				知新楼B座819	
硕一， 硕二	0190021	C12019003	动力系统与加性组合		非学位	2		刘建亚		2-3				知新楼B座1044	
硕一， 硕二	0190056	M08019006	代数数论		学位	3		翟帅			2-4			数学楼102	
硕二， 博一	0190126	M12019012	模形式基础		非学位	2		吕广世	9-10					知新楼B座819	
硕一， 硕二	0190092	M08019047	堆垒素数论		非学位	2		赵立璐			5-6			知新楼B座819	
博一	0190154		非线性分析		必修	3		胡锡俊	6-8					知新楼B座819	
硕一， 二	0190091	M08019046	无穷维哈密顿系统		选修	2		胡锡俊				1-2		知新楼B座819	
硕二、 博二	0190089	M08019044	动力系统		选修课	2		陈章			7-8			知新楼B座819	
硕一， 二， 三	0190062	M08019012	现代微分几何		必修课	3		扈培础					2-4	知新楼B座819	
硕一	0190066	M08019017	非线性泛函分析基础		硕士学位课	3		王鹏辉、赵翀		9-11				知新楼B座819	
研一， 研二	0190056, 0190125,	M12019011	代数数论，安全多方计算		必修	3		秦静			2-4			知新楼B座819	
研一， 研二， 博一	0190165, 0190160	M08019006	密码学，现代密码学		必修	3		秦静		5-7				知新楼B座819	

### 数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—计算数学（第三页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课

年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	上课时间安排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
硕士，博士	0190103	M08019062	算法分析与设计		选修	2		吴建良			6-7			数学楼204	
硕1，博士	0190074	M08019027	数值代数		必修	3		高夫征		2-4				数学楼102	
硕1，博士	0190015	C08019019	CT原理与算法		必修	3		付树军				2-4		知新楼B座936	
博1/硕2	0190137	D08019016	渗流力学计算方法		必修/选修	3		芮洪兴/ 梁栋					5-7	知新楼B座819	
硕士，博士	0190012	C08019016	科学与工程计算		选修	2		程爱杰/ 杜宁/ 王宏			2-3			知新楼B座936	

数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划——概率、金融、统计、金工、应用统计（第四页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课

年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	上课安排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117/020043	M12019001	近世代数基础/近世代数引论		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
硕博	0200036/0190034	C12020012/M08019016	倒向随机微分方程及其应用/倒向随机微分方程		非公共课	3		彭实戈、胡明尚			2-4			知新B座1230	
硕博	0200037/0190149		随机微分方程理论/随机微分方程基础		非公共课	2		彭实戈、胡明尚			6-7			知新B座1223	
2016	0200017/0190085	C12020022/M08019039	统计软件与统计计算/统计计算		非公共课	2		林路，许振宇，彭滢		5-6				知新B座1231	
硕一、二	0200044/019050	C12020020/C08019003	现代时间序列理论与方法/现代时间序列分析		非公共课	2		栾贻会				2-4		知新B座1230	
硕一、二	0200049/0190022	C12019008	应用多元统计方法/多元统计方法		非公共课	2		栾贻会			3-4			知新B座1223	
硕一、硕二	0200010/0190120	M12020004	布朗运动与随机分析/布朗运动与随机分析		非公共课	2		胡明尚				9-10		知新B座1230	

硕一、二	0200016/0190004	C12020021/C08019006	金融数学理论及其应用/金融数学		非公共课	2		石玉峰			5-6			知新B座1248
硕一、二	0200019/0190086	C12020024/M08019040	风险度量模型与方法/风险度量		非公共课	2		石玉峰			9-10			知新B座1248
博1, 硕1, 2	0200018/0190081	C12020023/M08019035	贝叶斯统计及应用/Bayes统计		非公共课	2		林路			1-2			知新B座1231
博1, 硕1, 2	0200050/0190136	M12020012/M08019018	线性统计模型理论及其应用/线性统计模型		非公共课	3		林路		2-4				知新B座1230
硕一	0200046/0190134	C12020013/M08019015	随机过程及其应用/随机过程		非公共课	3		吴臻、 聂天洋				2-4		知新B座1248
硕一二三	0200025/0190099	C12020027/M08019056	衍生证券理论/衍生证券理论		非公共课	2		吴臻、 黄宗媛		2-3				知新B座1231
博一二三	0200021/0190135	C12020026/M08019057	随机控制基础/随机控制及其应用		非公共课	3		吴臻、 史敬涛			2-4			知新B座1231
2016级硕	0200004/0190005	C12020008/C08019007	非线性概率论/非线性期望		非公共课	2		陈增敬、 吴盼玉		5-6				知新B座1230
2016级硕	0200020/0190147	C12020025/M08019065	数理经济学基础/数理经济学引论		非公共课	2		陈增敬、 吴盼玉			5-6			知新B座1230
博硕一二三	0200059/0190138	无	金融大数据分析 / 大数据分析: 理论、方法与应用		非公共课	2		贾广岩		7-8				知新B座1231
博硕一、二	0200027/0190006	C12020029 /C08019008	随机计算基础/随机计算		非公共课	2		赵卫东			7-8			知新B座1231
博硕一二三	0200034/无	P12020001/无	数据与案例分析		非公共课	2		贾广岩			7-8			知新B座1231

**数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—应用数学（第六页，共九页）**

除注明的课程外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课

年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	本科课程按排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
硕一	0190108	M08019068	不适定问题及其数值方法		非学位课	2		张玉海		2-3				数学楼202	
硕一	0190111	M08019074	偏微分方程数值解法		非学位课	2		崔明荣			5-6			数学楼202	
硕一	0190112	M019087、M08019075	生物传质中的数学问题		非学位课	2		苏海军	7-8					数学楼202	

数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—控制（第七页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课															
年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	本科课程按排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
硕士一、二；博士一、二	0190100；0190047	M08019058；D08019034	非经典数理逻辑与近似推理；模糊系统分析理论及应用		选修；非学位课	2		刘华文				2-3		数学楼203	
博士一	0190159		三角模分析		必修	3		刘华文	2-4					数学楼205	
硕士一	0190098	M08019055	H无穷控制理论		选修	2		马树萍			2-3			数学楼205	考试
硕一	0190134	M08019015	随机过程		学位课	3		吴臻、聂天洋					2-4	知新B座1223	
硕一二三	0190099	M08019056	衍生证券理论		选修课	2		吴臻、黄宗媛		7-8				知新B座1223	
博一二三	0190135	M08019057	随机控制及其应用		选修课	3		吴臻、史敬涛				2-4		知新B座1231	

数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—运筹（第八页，共九页）

除注明的课程外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课

年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	本科课程安排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
博一、二	0190050	D08019037	现代图论		选修	2		李国君 刘丙强		2-3				知新楼B座936	
硕一	0190073	M08019026	优化决策分析		必修	3		戎晓霞				1-3		数学楼204	
硕一	0190105	M08019064	现代物流		选修	2		崔玉泉			2-3			数学楼204	
硕一	0190103	M08019062	算法分析与设计		选修	2		吴建良			6-7			数学楼204	



数学学院、金融研究院2016—2017学年第二学期研究生各专业开课计划—信息安全（第九页，共九页）

除注明的课外，2016级研究生公共课上课时间：第一周周一（2017.2.20）至十八周（2017.6.25）；考试时间：2017年6月26日至7月9日 注册后请登录研究生管理系统选课，在规定的时间内关网后将影响选课成绩登录，如有问题请及时与研究生教务联系，以免耽误选课															
年级	课程号		课程名称	课序号	课程性质	周学时	人数	任课教师	本科课程按排					上课地点	备注
	2016级课程号	2016级之前课程号							周一	周二	周三	周四	周五		
2016硕	0190117	M12019001	近世代数基础		必修课	3		翟帅					5-7	知新楼C座0701	
2016硕	0190118	M12019002	高等近世代数		必修课	3		纪广华				9-11		知新楼C座1044	
博一	0190033	D08019017	对称密码算法的分析与设计		选修课	2		王小云		2-3				知新楼B座1219	考试
博一	0190163		高等公钥密码学专题		选修课	2		王明强		6-7				知新楼B座1219	考试
硕一	0190162		高等密码学专题		选修课	2		王明强			2-3			知新楼B座1219	考试
硕一	0190060	M08019010	网络攻击与防御		必修课	3		王美琴				2-4		知新楼B座1219	考试
硕一	0190161		密码学导论		选修课	2		魏普文			5-6			知新楼B座1219	考试