

复旦大学研究生课程表

(2014-2015学年 第二学期)

数学科学学院

(共79门)

序号	课程编号	课程名称	学分	班号	任课教师	上课时间地点	人数
1	MATH620016	变分迭代法	3		高卫国	1-18周, 星期四第3-5节 (HGX407)	50
2	MATH620018	代数几何	3		陈猛	1-18周, 星期一第6-8节 (HGX410)	50
3	MATH620021	现代微分几何	3		丁青	1-14周, 星期一第11-12节 (HGD1403) 1-14周, 星期三第6-7节 (H5107)	30
4	MATH620022	抽象代数	3		吴泉水	1-14周, 星期二第1-2节 (HGX305) 1-14周, 星期四第3-4节 (HGX305)	50
5	MATH620023	代数拓扑	3		吕志	1-18周, 星期一第6-8节 (H6404)	30
6	MATH620026	孤立子理论	3		范恩贵	1-18周, 星期二第1-3节 (H6404)	50
7	MATH620032	非线性发展方程	3		吴昊	1-18周, 星期二第3-5节 (H6406)	50
8	MATH620042	拟线性双曲型方程组	3		周忆	1-18周, 星期四第3-5节 (HGX301)	50
9	MATH620043	拟微分算子	3		张永前	1-14周, 星期一第1-2节 (HGX302) 1-14周, 星期三第6-7节 (H6408)	40
10	MATH620044	二阶椭圆型方程	3		刘宪高	2-19周, 星期四第6-8节 (H6409)	50
11	MATH620074	计算机辅助几何设计	3		吴宗敏	2-19周, 星期二第3-5节 (H6405)	50
12	MATH620076	最优控制理论	3		潘立平	1-18周, 星期二第6-8节 (HGX502)	50
13	MATH620078	泛函分析	3		郭坤宇	1-18周, 星期四第1-3节 (HGX210)	50
14	MATH620082	应用偏微分方程	3		周子翔	1-18周, 星期三第1-4节 (H3406)	50
15	MATH620092	应用分析中的科学计算	3		吴新明	1-18周, 星期三第5-7节 (HGX508)	50
16	MATH630007	混沌动力学	3		林伟	1-18周, 星期四第8-10节 (HGX308)	30
17	MATH630099	图上的随机游动	3		应坚刚	1-7周, 星期一第10-13节 (HGD1502) 1-7周, 星期日第10-13节 (HGD1502)	1
18	MATH630124	风险理论	3		李荣敏	1-7周, 星期二第6-9节 (HGX206) 1-7周, 星期四第6-9节 (HGD1403)	15
19	MATH820016	非交换代数几何	3		吴泉水	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX408)	30
20	MATH820018	区域分解预处理	3		陈文斌	1-18周, 星期四第11-13节 (HGX307)	20
21	MATH820029	数学金融学	3		汤善健	1-18周, 星期二第1-3节 (H6407)	50
22	MATH820036	Hopf代数	3		朱胜林	1-18周, 星期三第1-3节 (H6207)	30

23	MATH820054	黎曼几何续论	3		丁青	1-18周, 星期二第11-13节 (HGD2005)	50
24	MATH820076	共形映射现代理论	3		邱维元	1-18周, 星期四第1-3节 (H2113A)	50
25	MATH830000	KK-理论	3		外聘	6-15周, 星期二第7-9节 (HGD1801) 6-15周, 星期四第8-10节 (HGD1801)	50
26	MATH830004	偏微分方程的奇性分析	3		刘宪高	1-9周, 星期一第11-13节 (HGD2020) 1-9周, 星期日第11-13节 (HGD2020)	1
27	MATH830030	神经网络的模型与应用	3		卢文联	1-18周, 星期三第1-3节 (H6304)	50
28	MATH830041	Littlewood-Paley-Stein 函数	3		李洪全	1-18周, 星期二第1-3节 (HGD1913)	20
29	MATH830042	三维簇的双有理几何	3		陈猛	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX510)	50
金融专硕课程							
1	MATH620105	金融数学基础	2		应坚刚	1-18周, 星期三第6-7节 (H2214)	50
2	MATH620108	算子半群及其应用	3		肖体俊	1-18周, 星期二第6-8节 (HGX305)	50
3	MATH620143	精算实务	2		李荣敏	10-18周, 星期五第6-9节 (HGX104)	50
4	MATH620144	量化金融实务	2		姜广山等	1-12周, 星期六第2-4节 (HGX105)	50
5	MATH620149	数学建模的理论与实践	3		蔡志杰	1-18周, 星期一第1-4节 (待定)	50
6	MATH620149	数学建模的理论与实践	3	(2)班	曹沅	1-18周, 星期一第1-4节 (HGX509)	50
7	MATH630076	时间序列分析及预测方法	2		赵冬华	1-18周, 星期四第6-8节 (HGX104)	60
8	MATH630077	运筹学基础	2		杨卫红	1-9周, 星期三第1-4节 (H6307)	60
9	MATH630079	博弈论选讲	2		许亚善	1-9周, 星期五第6-9节 (HGX104)	70
10	MATH630137	保险公司风险管理	2		谢志刚	2-10周, 星期四第1-4节 (HGX308)	50
专题讨论							
1	MATH630053	数学物理专题讨论	3		范恩贵	1-18周, 星期四第6-8节 (H5307)	50
2	MATH630059	算子代数专题讨论	3		郭坤宇	1-18周, 星期三第6-8节 (HGD1704)	20
3	MATH630060	代数几何专题讨论	3		陈猛	1-18周, 星期三第6-8节 (H5314)	50
4	MATH630071	数值代数专题讨论	3		魏益民	1-18周, 星期一第6-8节 (H5208)	50
5	MATH630082	数学物理反问题专题讨论	3		程晋, 陈文斌	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX407)	50
6	MATH630084	工业应用数学专题讨论	3		蔡志杰	1-18周, 星期四第1-3节 (HGD1721)	5
7	MATH630086	计算几何专题讨论	3		曹沅	1-18周, 星期二第1-3节 (H6502)	20
8	MATH630097	专题讨论	3		刘宪高	1-18周, 星期一第6-8节 (HGX406)	50
9	MATH630097	专题讨论	3	(2)班	张云新	1-18周, 星期五第1-3节 (H2102B)	50

10	MATH630097	专题讨论	3	(3)班	薛军工	1-18周, 星期四第6-8节 (H5211)	50
11	MATH630097	专题讨论	3	(5)班	朱胜林	1-18周, 星期一第1-3节 (HGX209)	20
12	MATH630097	专题讨论	3	(4)班	陆帅	1-18周, 星期三第6-8节 (H5305)	50
13	MATH630097	专题讨论	3	(6)班	陈文斌	1-18周, 星期一第6-8节 (H5215)	30
14	MATH630097	专题讨论	3	(7)班	应坚刚	1-18周, 星期二第6-8节 (H2102A)	30
15	MATH630097	专题讨论	3	(8)班	袁小平	1-18周, 星期五第6-8节 (H3305)	20
16	MATH630097	专题讨论	3	(9)班	杨翎	1-18周, 星期一第6-8节 (HGD1622)	5
17	MATH630106	拓扑学专题讨论	3		吕志	1-18周, 星期三第6-8节 (H6410)	20
18	MATH630128	最优控制理论与应用 专题讨论	3		楼红卫, 许亚善	1-18周, 星期三第3-5节 (H6305)	50
19	MATH630128	最优控制理论与应用 专题讨论	3	(2)班	潘立平	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX308)	50
20	MATH630129	随机控制与金融数学 专题讨论	3		汤善健, 张奇	1-18周, 星期三第1-3节 (H4208)	50
21	MATH830019	专题讨论	3		李大潜, 周忆	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX409)	50
22	MATH830019	专题讨论	3	(2)班	陈晓漫	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX509)	50
23	MATH830019	专题讨论	3	(3)班	汤善健, 张奇	1-18周, 星期五第1-3节 (H2104B)	50
24	MATH830019	专题讨论	3	(4)班	雷震	1-18周, 星期一第6-8节 (H6309)	50
25	MATH830019	专题讨论	3	(5)班	吴宗敏	2-19周, 星期三第11-13节 (HGX305)	50
26	MATH830019	专题讨论	3	(10)班	高卫国	1-18周, 星期五第6-8节 (H4204)	20
27	MATH830019	专题讨论	3	(11)班	张永前	1-18周, 星期二第1-3节 (H5311)	30
28	MATH830019	专题讨论	3	(6)班	朱胜林	1-18周, 星期五第6-8节 (HGX508)	20
29	MATH830019	专题讨论	3	(7)班	邱维元	1-18周, 星期三第6-8节 (H4406)	20
30	MATH830019	专题讨论	3	(9)班	吴泉水	1-18周, 星期三第6-8节 (H4405)	30
31	MATH830019	专题讨论	3	(12)班	吕志	1-18周, 星期五第6-8节 (H3205)	20
32	MATH830019	专题讨论	3	(13)班	洪家兴	2-19周, 星期四第1-3节 (HGX408)	30
33	MATH830019	专题讨论	3	(14)班	李洪全	1-18周, 星期五第6-8节 (HGD1913)	5
34	MATH830019	专题讨论	3	(15)班	袁小平	1-18周, 星期二第6-8节 (H2102B)	30
35	MATH830019	专题讨论	3	(14)班	嵇庆春	1-18周, 星期四第1-3节 (H4408)	10
36	MATH830019	专题讨论	3	(16)班	周忆		20
37	MATH830019	专题讨论	3	(17)班	林伟	1-18周, 星期一第6-8节 (H6410)	20
38	MATH830019	专题讨论	3	(18)班	周忆	1-18周, 星期四第6-8节 (H6210)	20

39	MATH830019	专题讨论	3	(19)班	张奇, 汤善健	1-18周, 星期三第11-13节 (HGX306)	1
40	MATH830019	专题讨论	3	(20)班	陈猛	1-18周, 星期三第11-13节 (HGX405)	10

排课人:

主管院长、系主任:

制表日期: 2015年3月27日