



数学系 拔尖班授课计划及课程表 (数分、高代、解几) (一年级)

班号: 18111 学生人数: 33 人

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1. 数学分析 (拔尖班)	核心	5	6	4		2	50			梅加强	
2. 高等代数 (拔尖班)	核心	4	5	4		1	50			纪庆忠	
3. 解析几何	核心	2	2	2			50			张高飞	

课程 节次	星期	一	二	三	四	五
		1--2 节				高等代数 (拔尖班) 仙 2-313
3--4 节	数学分析 (拔尖班) 理论+习题 仙 2-314	高等代数 (拔尖班) 仙 2-313	数学分析 (拔尖班) 理论+习题 仙 2-314	高等代数 (拔尖班) (习题) (双周) 仙 2-313		
5--6 节	解析几何 (1 班) 仙 1-207					
7--8 节	解析几何 (2 班) 仙 1-207					
9--11 节						

注: 本学期上课时间: 2018 年 9 月 3 日 (新生 9 月 17 日) 至 2018 年 12 月 30 日 (共 17 周)

复习考试时间: 2018 年 12 月 31 日至 2019 年 1 月 13 日 (共 2 周)

本课表上未显示内容请参考“2018 数理大类课表”



数学系 授课计划及课程表 (二年级)

班号: 17111 学生人数: 135 人

课程名称	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1. 体育	通修	1	2	2			140			体育部	网选
2. 普通物理(上)	平台	4	4	4			95			温锦生	多媒体
3. 大学物理实验(一)	平台	2	3		3						网选
4. 数学分析(一)	核心	5	6	4		2	110			苗栋	
5. 数学分析(二)	核心	5	6	4		2	110			李军	
6. 常微分方程(一)(二)	核心	3	3	3			110/110			周麒	
7. 近世代数	核心	3	3	3			180			孙智伟	
8. 数据库概论	选修	5	6	4	2		170			黄达明	

课 节 次	星 期	一		二		三		四		五
1--2 节		常微分方程(一) 仙 2-505				常微分方程(一) (单) 仙 2-505	常微分方程(二) (双) 仙 2-505			
3--4 节		常微分方程(二) 仙 2-503		数学分析 (一) 仙 2-305	数学分析 (二) 仙 2-304	普通物理(上) 仙 2-110		数学分析 (一) 仙 2-305	数学分析 (二) 仙 2-304	普通物理(上) 仙 2-110
5--6 节				数据库概论 仙 1-109		近世代数 仙 1-108		数据库概论 仙 1-109		
7--8 节								数据库概论实验 基础实验楼乙区 109、110		
9--10 节										

注: 本学期上课时间: 2018 年 9 月 3 日(新生 9 月 17 日)至 2018 年 12 月 30 日(共 17 周)

复习考试时间: 2018 年 12 月 31 日至 2019 年 1 月 13 日(共 2 周)



数学系 授课计划及课程表 (三年级)

班号: 16111 学生人数: 150 人

课程名称	课程类型	学分	周学时				人数	任课教师姓名	备注
			合计	讲课	实验	习题			
1. 马克思主义基本原理概论	通修	3	3	2		1	150	李乾坤	多媒体
2. 偏微分方程	数、信、统核心	4	4	4			120	杨孝平	
3. 实变函数	数、信、统核心	4	4	4			120	程伟	
4. 拓扑学	数核心	3	3	3			30	师维学	
5. 运筹学	应(信)、应(统)核心	4	4	4			110	杨俊峰	多媒体
6. 数理统计	统、应(信)、应(统)核心	3	3	3			150	王立洪	
7. 数值计算与试验 II	信核心	5	6	4	2		30	徐勤武	
8. 应用随机过程	统、应(统)核心	4	4	4			160	代雄平	
9. 计算机网络	选修	3	3	3			50	苏丰	
10. 软件工程概论	选修	3	3	3			50	陈鑫	
11. 微观经济学	选修	3	3	3			50	姜舸	
12. 风险统计学	选修	3	3	3			120	赵进	
13. 整函数与亚纯函数	选修	3	3	3			50	廖良文	

	一	二	三	四	五
1—2 节	拓扑学(单) 仙 1-103			应用随机过程 仙 2-207	
3—4 节	运筹学 逸夫楼 B313	实变函数 仙 1-206	偏微分方程 逸夫楼 B101	实变函数 仙 1-206	偏微分方程 仙 1-524
5—6 节	风险统计学 仙 1-206	应用随机过程 仙 2-207	数值计 算与试验 II 仙 1-104	拓扑学 仙 1-103	数理统计 仙 1-320
7—8 节			数值计 算与试验 II 实验楼丙区 504		数值计算与试验 II 仙 1-104
9—11 节	软件工程概论 仙 2-314	微观 经济学 仙 2-212	整函数与 亚纯函数 仙 2-311	运筹学 (仙林) 仙 2-403	马克思主义基本原理概 论 逸夫楼 A117
					计算机网络 仙 2-311



注：本学期上课时间：2018年9月3日（新生9月17日）至2018年12月30日（共17周）

复习考试时间：2018年12月31日至2019年1月13日（共2周）