



天文与空间科学学院 天文学 授课计划及课程表 (一年级)

班号：2015 级

课程名称	课程编号	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. 大学英语（一）	00020010A	通	4	4	4	0	0	35				
2. 军训	00050020	通	1	1	1	0	0	35				
3. 微积分 I(第一层次)	00010011A	通	5	6	6	0	0	35			潘灏	
4. 大学计算机信息技术(二)	00030012	通	2	3	3	0	0	35				
5. 大学计算机应用（一）	00030021	通	2	2	0	2	0	35				
6. 形势与政策（上）	00000050A	通	1	1	1	0	0	35			张丽	
7. 体育（一）	00040010A	通	1	2	2	0	0	35				
8. 思想道德修养与法律基础	00000020	通	3	3	2	1	0	35			吴翠丽	
9. 初等数理天文	21010330	选	2	2	2	0	0	35			罗新炼	
10. 大学物理实验（一）	12000010A	选	3	3	0	3	0	20			胡小鹏	

课 程 节 次	星 期				
	一	二	三	四	五
1		微积分 I(第一层次) 仙 I-320			微积分 I(第一层次) 仙 I-320
2					
3	体育（一）	大学计算机信息技术（二） 仙 I-106	微积分 I(第一层次) 仙 I-320	大学计算机信息技术（二）（单周） 仙 I-106	初等数理天文 仙 I-202
4					
5	大学英语（一）	大学计算机应用（一） 基础实验楼乙 107、109	大学英语（一）	大学物理实验（一） 实验楼乙 307、309、314、316 丙 301-303、305、307、308、317、319、322	思想道德修养与法律基础 逸 B-101
6					
7					
8					
9					
10					
11					

注：上课时间：2015 年 8 月 31 日至 2015 年 1 月 3 日（共 18 周）

考试时间：2016 年 1 月 4 日至 2016 年 1 月 17 日（共 2 周）



天文与空间科学学院 天文学 授课计划及课程表 (二年级)

班号：2014 级

课程名称	课程编号	课程类型	学分	周学时				修读人数	合班上课		任课教师	备注
				合计	讲课	实验	习题		专业及年级	人数		
1. 中国近现代史纲要	00000040	通	2	2	2	0	0	54			王建华	
2. 线性代数 (第一层次)	00010011C	通	4	4	4	0	0	54			许奕彦	
3. 体育	00040010C	通	1	2	2	0	0	54				
4. 理论力学	12000081	核	4	4	4	0	0	61			任春来	
5. 大学物理	24020010B	平	4	5	5	0	0	61			许望	
6. 普通天文学	21000010A	核	4	4	4	0	0	61			张鸿	
7. 普通天文学实习	21000020	核	1	2	0	2	0	61			何秋会	

课程 星期 节次	一	二	三	四	五
1		线性代数 (第一层次) 仙 I-207		理论力学 逸 B-101	
2					
3	普通天文学 仙 I-203		大学物理 仙 II-503	体育	普通天文学 仙 I-203
4					
5	理论力学 逸 B-101			普通天文学实习 (单) 基础实验楼丙区 505	大学物理 仙 II-503
6					
7	中国近代史纲要 仙 II-505			线性代数 (第一层次) 仙 I-207	
8					
9					
10					

注：上课时间：2015 年 8 月 31 日至 2015 年 1 月 3 日 (共 18 周)

考试时间：2016 年 1 月 4 日至 2016 年 1 月 17 日 (共 2 周)



天文与空间科学学院 天文学 授课计划及课程表 (三年级)

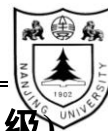
班号：2013 级

课程名称	课程编号	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. 数据处理	21010020	选	3	3	3	0	0	36			万晓生	
2. 量子力学	12000110	平	4	4	4	0	0	36			沈瑞	
3. 实测天体物理	21000050	核	4	4	4	0	0	38			施勇 邱科平	
4. 电子电路基础	18060100	选	4	4	4	0	0	15			郑江	
5. 电动力学	12000120	平	3	3	3	0	0	38			孙建	
6. 实测天体物理实验	21000060	核	2	2	2	0	0	38			何秋会 彭志欣	
7. 数值计算方法	21010100	选	3	3	3	0	0	36			黎健	
8. 高能宇宙探索	21010340	选	2	2	2	0	0	36			纪丽	

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1					数据处理(单) 仙II-407	
2						
3		量子力学 仙I-101	电子电路基础 逸B-514	量子力学 仙I-101	高能宇宙探索 仙II-214	数据处理 仙II-407
4						
5		电动力学 仙I-203	实测天体物理实验 (双) 基础实验楼丙区 505	实测天体物理 仙I-203	电子电路基础 逸B-514	数值计算方法 仙II-407
6						
7			实测天体物理 仙I-203		数值计算方法(双) 仙II-407	
8						
9						
10						
11						
12						

注：上课时间：2015年8月31日至2015年1月3日（共18周）

考试时间：2016年1月4日至2016年1月17日（共2周）



天文与空间科学学院 空间科学与技术 授课计划及课程表

(三年级)

班号：2013 级

课程名称	课程编号	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. 模拟电路	27020040	平	3	3	3	0	0	18			季晓勇	
2. 控制理论基础	21000080A	核	4	4	4	0	0	18		24	徐波	
3. 电路分析实验	18060090	平	1	2	0	2	0	18			沈一骑	
4. 模拟电路实验	18090010T	平	1	2	0	2	0	18				
5. 实测天体物理	21000050	选	4	4	4	0	0	15		60	施勇 邱科平	
6. 电动力学	12000120	选	3	3	3	0	0	10			孙建	
7. 实测天体物理实验	21000060	选	2	2	2	0	0	15		60	彭志欣 何秋会	
8. 数值计算方法	21010100	选	3	3	3	0	0	15		36	黎健	
9. 空间天气学	21010260	选	2	2	2	0	0	15		24	李川	

课程 节次	星期	一	二	三	四	五	
1				控制理论基础 仙 II-301	模拟电路实验(1-9周) 基础实验楼丙 414	电路分析实验 基础实验楼丙 410	
2							
3		控制理论基础 仙 II-301	空间天气学 仙 II-407	模拟电路(单) 图书馆 123			模拟电路 图书馆 123
4							
5		电动力学 仙 I-203	实测天体物理实验 (双) 基础实验楼丙区 505	实测天体物理 仙 I-203		数值计算方法 仙 II-407	
6							
7				实测天体物理 仙 I-203		数值计算方法(双) 仙 II-407	
8							
9							
10							
11							
12							

注：上课时间：2015 年 8 月 31 日至 2015 年 1 月 3 日（共 18 周）

考试时间：2016 年 1 月 4 日至 2016 年 1 月 17 日（共 2 周）



天文与空间科学学院 天文学 授课计划及课程表 (四年级)

班号：2012 级

课程名称	课程编号	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. 早期科研训练	21010010	选	2	2	0	2	0	25				
2. 理论天体物理	21000070	核	4	4	4	0	0	35			戴子高, 丁明德	
3. 星系物理	21010040	选	3	3	3	0	0	25			顾秋生、陈燕梅	本研合
4. 近代物理实验	12000100B	选	2	3	0	3	0	10			黄润生等	
5. 航天器轨道力学	21010180	选	4	4	4	0	0	20			汤靖师	
6. X 射线双星	21010160	选	2	2	2	0	0	20			李向东	本研合

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1						
2						
3		星系物理 仙 II-110	理论天体物理 仙 II-110	航天器轨道力学 仙 II-110	星系物理 (双) 仙 II-110	理论天体物理 仙 II-110
4						
5		X 射线双星 (新大楼 210)			航天器轨道力学 仙 II-110	近代物理实验 物理楼 201; 204-206; 220; 303; 515
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

注：上课时间：2015 年 8 月 31 日至 2015 年 1 月 3 日（共 18 周）

考试时间：2016 年 1 月 4 日至 2016 年 1 月 17 日（共 2 周）



天文与空间科学学院 空间科学与技术 授课计划 (四年级)

班号：2012 级

课程名称	课程编号	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. 信号与系统	18000510	核	3	3	3		0	14			李晨	
2. 理论天体物理	21000070	选	4	4	4	0	0	14			戴子高, 丁明德	
3. 星系物理	21010040	选	3	3	3	0	0	10			顾秋生、陈燕梅	本研合
4. 航天器轨道力学	21010180	核	4	4	4	0	0	14			汤靖师	
5. X 射线双星	21010160	选	2	2	2	0	0	10			李向东	本研合
6. 近代物理实验	12000100B	选	2	3	0	3	0	8			黄润生	

课程 节次	星期	一	二	三	四	五
1						
2						
3		星系物理 仙 II-110	理论天体物理 仙 II-110	航天器轨道力学 仙 II-110	星系物理 (双) 仙 II-110	理论天体物理 仙 II-110
4						
5		X 射线双星 学院大楼 210	信号与系统 图书馆 125		航天器轨道力学 仙 II-110	近代物理实验 物理楼 201; 204-206; 220; 303; 515
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

注：上课时间：2015 年 8 月 31 日至 2015 年 1 月 3 日（共 18 周）

考试时间：2016 年 1 月 4 日至 2016 年 1 月 17 日（共 2 周）

天文与空间科学学院

2015 年 6 月 12 日