



天文与空间科学学院 天文学 授课计划及课程表 (一年级)

2015 级 学生人数 : 37

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. 体育	00040010B	通	1	2	2	0	0					
2. 形势与政策	00000050B	通	1	1	1	0	0			张丽		
3. 马克思主义基本原理	00000010	通	3	2	2	1	0			王锁明		
4. 军事理论	00050010	通	2	2	2	0	0			人武部教师		
5. 大学英语 (二)	00020010B	通	4	4	4	0	0					
6. C 语言程序设计 (一)	00030031	通	4	8	4	4	0			张莉		
7. 微积分 II (第一层次)	00010011B	通	5	6	6	0	0			潘颢		
8. 大学物理	24020010A	平	4	5	5	0	0			肖明文		
9. 大学物理实验	12000010B	选	2	2	0	2	0			苏为宁		
10. 天文探秘	21010290	选	2	3	3	0	0			李向东 周济林 陈鹏飞 施勇 谢懿		

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1			大学物理 仙 I-320	微积分 II (第一层次) 逸 A-117	军事理论	微积分 II (第一层次) 逸 A-117
2						
3			C 语言程序设计 (一) 仙 I-107		C 语言程序设计 (一) 仙 I-107	微积分 II (第一层次) 逸 A-117
4						
5		大学英语 (二)	C 语言程序设计 上机	大学英语 (二)	马克思主义基本 原理 图书馆 123	大学物理 仙 I-320
6			基础实验楼乙 201、 乙 202、乙 203			
7				形势与政策 (单) 仙 II-103	天文探秘 仙 I-201	
8						
9		大学物理实验 实验楼乙 307; 309; 314; 316; 丙 301; 302; 305; 317; 321; 323; 324				
10						
11						

注: 上课时间: 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日 (共 17 周)

考试时间: 2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 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)

2014 级 学生人数 : 37

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. 数学物理方法	12000070	平	4	4	4	0	0			徐小农		
2. 电路分析	18000310	选	3	3	3	0	0			沈一骑		
3. 统计物理	12000140	选	4	4	4	0	0			黄永锋		
4. 体育(四)	00040010D	通	1	2	2	0	0					
5. 光学	12000050	选	3	3	3	0	0			于涛		
6. 近代应用数学	11090020	选	3	4	4	0	0			孙永忠		
7. 普通天文学	21000010B	核	3	3	3	0	0			李向东		
8. 原子物理	21000090	选	2	2	2	0	0			陈燕梅		

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1						数学物理方法 仙 II-304
2						
3		普通天文学 仙 I-115	近代应用数学 仙 II-503	数学物理方法 仙 II-304	统计物理 仙 II-314	近代应用数学 仙 II-503
4						
5		光学 仙 II-304	统计物理 仙 II-314	普通天文学(双) 仙 I-115	原子物理 仙 II-312	电路分析 仙 II-214
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

注: 上课时间: 2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日 (共 17 周)

考试时间: 2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 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)

2013 级 学生人数：42

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. 球面天文	21000040	核	3	3	3	0	0			张鸿		
2. 天体力学基础	21000030	核	3	3	3	0	0			周济林		
3. 流体力学	21010030	选	3	3	3	0	0			张辉		
4. 近代物理实验	12000100A	选	2	3	0	3	0			黄润生		
5. 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论部分)	00000030A	通	3	3	3	0	0			沈伯平		
6. X 射线天文	21010310	选	2	2	2	0	0			李志远	本研合	
7. 活动星系核		选	2	2	2	0	0			罗斌	本研合	
8. 天文与天体物理学中的热点研究	21010320	选	2	2	2	0	0			王发印, 谢基伟, 程鑫		

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1						天体力学基础(双) 仙 I-115
2					毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论部分) 图书馆 123	
3		球面天文 仙 I-204	天体力学基础 仙 I-115	活动星系核 仙 II-415		天文与天体物理学中的热点研究 仙 II-518
4						
5		X 射线天文学 仙 II-512	流体力学 仙 II-520	球面天文(双) 仙 I-203	流体力学(单) 仙 II-520	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：2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日（共 17 周）

考试时间：2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 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)

2013 级 学生人数：9

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. 球面天文	21000040	核	3	3	3	0	0				张鸿	
2. 控制理论基础	21000080B	核	3	3	3	0	0				徐波, 雷汉伦	
3. 天体力学基础	21000030	核	3	3	3	2	0				周济林	
4. 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 (理论部分)	00000030A	通	3	3	3	2	0				沈伯平	
5. 流体力学	21010030	选	3	3	3	0	0				张辉	
6. 数字电路与逻辑设计	27020050	选	3	3	3	0	0				陈强	
7. 数字电路实验	27020050T	选	1	2	0	2	0					
8. 近代物理实验		选	2	3	0	3	0				黄润生	

课程 星期 节次	一	二	三	四	五
1	控制理论基础(单) 仙 II-520				天体力学基础 (双) 仙 I-115
2					
3	球面天文 仙 I-204	天体力学基础 仙 I-115	控制理论基础 仙 II-520	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论部分) 图书馆 123	数字电路实验
4					
5	数学电路与逻辑设计 逸 B-307	流体力学 仙 II-520	球面天文(双) 仙 I-203	流体力学(单) 仙 II-520	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：2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日 (共 17 周)

考试时间：2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 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)

2012 级 学生人数：45

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. 毕业论文	21000000	核	6	6	0	6	0					
2. 广义相对论	21010050	选	3	3	3	0	0			王祥玉	本研合	
3. 宇宙学导论	21010230	选	2	2	2	0	0			王发印	本研合	
4. 轨道设计基础	21010140	选	2	2	2	0	0			侯锡云		

课 程 节 次	星 期	一	二	三	四	五
1						
2						
3		广义相对论 (单) 天文大楼 210	轨道设计基础(1-9 周) 仙 II-417			轨道设计基础(1-9 周) 仙 II-516
4						
5				宇宙学导论 天文大楼 210	广义相对论 天文大楼 210	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

注：上课时间：2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日（共 17 周）

考试时间：2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 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)

2012 级 学生人数：12

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. 毕业论文	21000000	核	6	6	0	6	0					
2. 轨道设计基础	21010140	选	2	2	2	0	0			侯锡云		
3. 空间天体测量	21010370	选	2	2	2	0	0			谢懿、刘佳成、朱紫		

课程 节次	星期	一	二	三	四	五
1						
2						
3			轨道设计基础 (1-9 周) 仙 II-417	空间天体测量 仙 II-411		轨道设计基础 (1-9 周) 仙 II-516
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						

注：上课时间：2016 年 2 月 22 日至 2016 年 6 月 19 日（共 17 周）

考试时间：2016 年 6 月 20 日至 2015 年 7 月 3 日（共 2 周）

天文与空间科学学院

2015 年 12 月 25 日