

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2108071	课程名称	神秘的星空
课程学分	2	总学时	32
授课教师	孙祖尧	教师邮箱	zysun@shmtu.edu.cn
上课班级	全校	上课教室	1 教 406
答疑时间	周五 78 节在线答疑		
主要教材	《简明天文学教程》余明编，科学出版社		
参考资料	《基础天文学》刘学富主编，高等教育出版社；《天文爱好者》杂志，由中国天文学会、北京天文馆主办；《通俗天文学》作者:(美)纽康，出版社:北京联合出版公司		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	绪论	讲课	
2	宇宙概观	讲课	
3	空间探测；地外文明搜寻（上）	讲课	小论文调查
4	地外文明搜寻（下）	讲课	
5	时间与历法	讲课	
6	天球坐标系	讲课	
7	太阳系（上）	讲课	
8	太阳系（下）	讲课	小论文撰写
9	银河系	讲课	
10	河外星系	讲课	
11	恒星	讲课	
12	天文望远镜	讲课	

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

13	天体距离测量	讲课	实验报告
14	宇宙学	讲课	
15	黑洞	讲课	小论文上交
16	期末考核	考试	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (X)	评价方式	占比
X1	期末测验	40%
X2	论文	30%
X3	课堂表现	30%

任课教师：孙祖尧

系主任审核：岳春晓

日期：2022. 2. 14

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。