

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 972-645

授課老師 | 林錫田（及周銀王、周美華等老師）

最高學歷/ 無資料

相關學經歷/ 台南市天文學會前理事長

現職/ 無資料

上課時間 | 每週一、六、日晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2008年09月01日（星期一）

課程理念



關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

夜晚曾抬頭仰望璀璨的星空嗎？一顆顆亮晶晶的星星是否撥動你的心弦？
 記憶中最熟悉的星座，帶給你多少回憶？「流星」又給你多少驚嘆？
 帶著長長尾巴的彗星，也道盡了生命的輪迴，您想瞭解它們嗎？
 天文學引領您走入時空隧道，一探宇宙奧秘。瞭解它，星空可以與你對白。
 本課程將帶領你神遊銀河，解開心中的「星」謎，並由介紹星空之美，讓你學會儀器原理與操作，進而捕捉它們的倩影，歡迎你來。

2. 修此門課需具備什麼條件？

有興趣，喜愛偶而抬頭看看天空的人就是最好的學員。
 家長可帶國中、小的孩子一名共同參加。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

室內課以幻燈片、投影片、影片來輔助教學，輕鬆易瞭解。
 戶外課則實際觀測，參觀解說。

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率及活動參與度為主要，並繳交心得報告。

5. 備註&推薦書目

上課時間 週一晚上 7:00~9:50 或週六、日

歡迎家庭共同參與

參考網址 | TAS台灣天文網<http://www.tas.idv.tw/>

招生人數 | 35 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費 | 2 學分 2000 元（13 週課程/一次上課 2.7692307692308 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
2	2008-09-08 晚上07:00~09:50	望遠鏡及天文台	

3	2008-09-15 晚上07:00~09:50	彗星、流星與隕石	
4	2008-09-22 晚上07:00~09:50	天文望遠鏡的使用—安平觀星	
5	2008-09-29 晚上07:00~09:50	墾丁觀星（傍晚落鷹、晚上觀星）	
6	2008-10-06 晚上07:00~09:50	月球與地球的關係	
7	2008-10-13 晚上07:00~09:50	遠征太陽	
8	2008-10-20 晚上07:00~09:50	天文觀測：七股黑面琵鷺解說教育中心停車場（	
9	2008-10-27 晚上07:00~09:50	電腦應用～國際觀星	
10	2008-11-03 晚上07:00~09:50	廣闊無垠太陽系	
11	2008-11-10 晚上07:00~09:50	天文攝影介紹	
12	2008-11-17 晚上07:00~09:50	天文攝影—塔塔加（獅子座流星雨）	
13	2008-11-24 晚上07:00~09:50	分享與座談	