

課程名稱 | 星景攝影

與璀璨星空的邂逅

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1062-1062N05

授課老師 | 周銀王

最高學歷/ -

相關學經歷/ 臺南市天文協會理事長  
臺南一中天文社 社團指導老師  
善化高中天文社 社團指導老師

現職/ 臺南市天文協會名譽理事長

上課時間 | 每週二晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2017年09月05日 (星期二)

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

教導正確的天文常識，用相機留住璀璨的星景  
如何尋找北極星及星座辨認。

2. 修此門課需具備什麼條件？

有心學習天文相關常識者，有使用相機經驗者更佳

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

室內課 天文通識教學，戶外課 用相機拍下絢麗的星空  
增進天文常識

普及天文教育

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率及學習態度

5. 備註&推薦書目

【106年秋季班 停課公告】

以下國定假日停課一堂，課程順延！

106年9月30日(六)彈性上班-10/9國慶日連假之彈性假

106年10月4日(三)中秋節假期

106年10月9日(一)-10月10日(二)國慶日連續假期

107年1月1日(一)元旦假期

招生人數 | 25 人 (若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。)

學分收費 | 3 學分 3000 元 (18 週課程/一次上課 3 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2017-09-05 晚上07:00~09:50	相見歡，介紹星 景攝影必要裝備	

2	2017-09-12 晚上07:00~09:50	璀璨的星空	
3	2017-09-19 晚上07:00~09:50	以管窺天400年	
4	2017-09-26 晚上07:00~09:50	用相機留住燦爛的「星景攝影」	
5	2017-10-03 晚上07:00~09:50	星座的由來、手機星圖軟體介紹	講師:林錫田
6	2017-10-10 晚上07:00~09:50	七股海堤星座辨認及星景攝星(近程戶外課)	
7	2017-10-14 晚上07:00~09:50	墾丁賞落鷹,觀星活動(遠程戶外課)	10/14-15兩天
8	2017-10-17 晚上07:00~09:50	天文望遠鏡的介紹及實際操作	
9	2017-10-24 晚上07:00~09:50	天文攝影的另類表現	講師:劉永泰
10	2017-10-31 晚上07:00~09:50	彗星、流星、隕石	講師:林錫田
11	2017-11-07 晚上07:00~09:50	安平、漁光島星座辨認及星景攝影(近程戶外課)	
12	2017-11-14 晚上07:00~09:50	月向變化及日、月食的成因	講師:林東宏
13	2017-11-18 晚上07:00~09:50	參訪鹿林天文台及塔塔加觀星、攝星	11/18-19兩天
14	2017-11-21 晚上07:00~09:50	Startrails(星流跡壘圖)使用	講師:林東宏
15	2017-11-28 晚上07:00~09:50	星際奧秘:璀璨的星雲、星團、星系	
16	2017-12-05 晚上07:00~09:50	DeepSkyStacker 星空壘圖軟體操作	
17	2017-12-12 晚上07:00~09:50	雙子座流星觀測:七股海堤(近程戶外課)	
18	2017-12-19 晚上07:00~09:50	期末作品分享及心得分享	