

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1111-1111N09

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 2022年03月08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

推廣天文教育 普及天文常識  
用相機拍下璀璨星空

2. 修此門課需具備什麼條件？

對天文有興趣者  
星景攝影愛好者

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

室內 戶外教學  
室內課程: 教導天文常識 認識各類天象  
戶外課程: 用相機拍下璀璨星空 及星座辨認

4. 如何取得學分？(評量方式)

出席率 學習態度

5. 備註&推薦書目

### 【111-1學期停課公告】

●以下國定假日停課一堂，課程順延！  
111年4月2日(六)~4月5日(二)兒童節、民族掃墓節連續假期  
111年6月3日(五)~111年6月5日(日)端午節連續假期

招生人數 | 23 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	2022-03-08 晚上07:00~09:50	相見歡 星景攝影裝備介	學員自我介紹 星景攝影的裝備

		紹	
2	2022-03-15 晚上07:00~09:50	星景攝影賞析 及拍攝注意事項	講師:謝易翰
3	2022-03-22 晚上07:00~09:50	如何尋找夏季銀 河	
4	2022-03-29 晚上07:00~09:50	近程外拍 安平漁港 獵戶座西沉	
5	2022-04-05 晚上07:00~09:50	天文望遠鏡操作 及觀賞月亮	
6	2022-04-12 晚上07:00~09:50	天文望遠鏡進化 史	講師:曹兆年
7	2022-04-19 晚上07:00~09:50	近程外拍 關子嶺 土地公廟 螢光與星光浪漫	
8	2022-04-26 晚上07:00~09:50	星際探索 外星文明	講師:李昀岱
9	2022-04-30 晚上07:00~09:50	遠程外拍 參訪鹿林天文台 夜拍夏季銀河	參訪鹿林天文台 4/30(六)中午出發 下午參訪鹿林天文台
10	2022-05-01 晚上07:00~09:50	遠程外拍 參訪鹿林天文台 夜拍夏季銀河	參訪鹿林天文台 4/30(六)中午出發 下午參訪鹿林天文台 晚間夜拍星空/銀河
11	2022-05-10 晚上07:00~09:50	Startrail/Sequa tor操作 星流跡/ 縮時攝影製作	講師:林東宏
12	2022-05-17 晚上07:00~09:50	各類天象介紹 黃道光/地球照 行星合/衝	
13	2022-05-24 晚上07:00~09:50	近程外拍 安平漁港北堤 南十字	
14	2022-05-28 晚上07:00~09:50	遠程外拍 墾丁銀河	5/28(六)中午出發 夜拍墾丁各據點的銀河
15	2022-05-29 晚上07:00~09:50	遠程外拍 墾丁銀河	遠程外拍 墾丁銀河 5/29(日)回程
16	2022-06-07 晚上07:00~09:50	Photoshop入門	講師:張復霽
17	2022-06-14 晚上07:00~09:50	Photoshop 進階編修課程	Photoshop 進階編修課程
18	2022-06-21 晚上07:00~09:50	追星趣 趣談 (學員心得分享)	追星趣 趣談 (學員心得分享)

