

課程名稱 | 追星趣--星景攝影

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1141-11943

授課老師 | 林東宏（林岳）（及周銀王等老師）

最高學歷/ 中原大學物理系

相關學經歷/ 曾任金城國中自然代課老師、台南市天文協會理事長、東大文理補習班班主任、臺南社大星景攝影-追星趣兼任講師
現任台南女中天文社指導老師

現職/ 現任台南女中天文社的指導老師

上課時間 | 每週二晚上7:00-8:50 第一次上課日期 2025年03月04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，普及天文知識
用相機紀錄璀璨星空

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？

室內與室外教學
室內課程：教導天文常識，認識各種天象
室外課程：用相機拍攝璀璨星空與星座辨認

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率與學習態度

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 | 2 學分 2000 元（18 週課程/一次上課 2 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2025-03-04 晚上7:00~8:50	相見歡，星景攝影簡介	學員自我介紹，星景攝影周邊設備用法介紹
2	2025-03-11 晚上7:00~8:50	星景攝影拍攝要訣	星景拍攝要訣 攝影作品賞析
3	2025-03-18 晚上7:00~8:50	近程追星	觀海樓 獵戶西沉

4	2025-03-29 晚上7:00~8:50	遠程追星 玉山銀河東昇	玉山與銀河拍攝
5	2025-03-30 晚上7:00~8:50	遠程追星 玉山銀河東昇	玉山與銀河拍攝
6	2025-04-08 晚上7:00~8:50	春夏星座介紹	秋冬星座簡介與手機星空軟體介紹
7	2025-04-15 晚上7:00~8:50	sequator, start rails用法	星軌疊圖與縮時動畫製作
8	2025-04-22 晚上7:00~8:50	螢火蟲外拍	關仔嶺外拍螢火蟲
9	2025-04-29 晚上7:00~8:50	遠程追星馬祖	藍眼淚與銀河
10	2025-05-01 晚上7:00~8:50	遠程追星	藍眼淚與銀河
11	2025-05-13 晚上7:00~8:50	Ps修圖技巧	星景疊圖與修圖的ps用法
12	2025-05-20 晚上7:00~8:50	各類天象介紹	行星合，衝，暮曙輝，金星帶、地球影的介紹
13	2025-05-27 晚上7:00~8:50	近程外拍	七股海堤 南十字
14	2025-06-03 晚上7:00~8:50	天體運動	日、地、月運動簡介，瞭解月相原理
15	2025-06-10 晚上7:00~8:50	流星與彗星	介紹流星與彗星
16	2025-06-17 晚上7:00~8:50	近程追星	安平港北堤 南十字與銀河
17	2025-06-24 晚上7:00~8:50	天文望遠鏡介紹 與深空攝影	望遠鏡種類介紹，深空攝影介紹

18	2025-07-01 晚上7:00~8:50	追星趣心得	學員作品分享 課程建議
----	---------------------------	-------	----------------