

課程名稱 | 手機、相機觀察與記錄自然生態

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1112-1112N22

授課老師 | 黃嘉隆

最高學歷/ 國立台南大學自然科學教育研究所

相關學經歷/ 中華民國荒野保護協會 台南分會長/理事
台南市紅樹林保護協會 理事長、常務理事
墾丁國家公園 義務解說員(83.07~83.9)
台灣省野鳥協會 專案計劃主持人/解說員 (85.06~89.01)
中華民國荒野保護協會 攝影班講師(99.07~101.06)
中華民國荒野保護協會 台南分會長 (97~102.11)
臺南市鹽水區樂齡學習中心 樂活數位攝影 講師(100.1~100.12)
臺南市中西區YMCA樂齡學習中心 樂齡攝影、四季賞花(99.10~101.10)
台南一中 天文社指導老師

現職/ 中華民國荒野保護協會 台南副分會長、巴克禮公園永續經營協會協會理事
、家齊中學天文社指導老師、台南市新營、曾文社區大學 講師

上課時間 | 每週四晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2022年09月01日 (星期四)

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

亞熱帶的台灣低海拔生態熱鬧非凡
蝴蝶翩翩起舞，蜻蜓與獨角仙翱翔於天際
當你拿起相機按下感動的那一剎那，是不是想讓畫面表現的更好？
想不想讓畫面變永恆的記錄下來？
請不要留下遺憾，一同參與課程把生態的觀察與基本的攝影技巧學好
例如：光圈的設定、快門的選擇、景深的處理、美學的養成或是如何與大自然相處等。
歡迎對自然攝影愛好的夥伴一同參與。

2. 修此門課需具備什麼條件？

歡迎喜愛觀察記錄大自然，對自然攝影有愛好者參加。小相機、手機、微單眼、單眼相機皆可參加並有收穫。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

含室內講座與戶外外拍課程，若疫情因素將改為視訊課程。
戶外課程費用自付或是均攤，交通將租用巴士或是九人座車，或是協助安排同學共乘方式（需分擔共乘車資）。
※【課程中老師可視學員的需要與學習進度，保有調整課程的權力】

4. 如何取得學分？（評量方式）

5. 備註&推薦書目

書名：當單眼愛上複眼：看見最精美的大自然，語言：繁體中文，ISBN：9789869125253，頁數：224，出版社：我們出版，作者：楊維晟

招生人數 | 27 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（12 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	2022-09-01 晚上07:00~09:50	自然攝影記錄的工具~生態攝影分享（請攜帶單	課程說明與分享如何進行自然觀察與生態攝影，藉由數位相機基本功能認識，分享生態攝影的器材
2	2022-09-08 晚上07:00~09:50	光線與曝光~靜態的植物花草拍攝設定	手機與單眼相機的優勢與操作
3	2022-09-18 晚上07:00~09:50	外拍課程~梅山鄉太興飛瀑與黃頭鷺	透過鏡頭來發現時間的運動吧！拍攝瀑布
4	2022-09-18 晚上07:00~09:50	外拍課程~梅山鄉太興飛瀑與黃頭鷺	合併二週上課
5	2022-09-29 晚上07:00~09:50	生態攝影的鏡頭與光圈設定	認識百種生態攝影的鏡頭，與選擇適合自己的鏡頭裝備。
6	2022-10-13 晚上07:00~09:50	昆蟲、蝴蝶拍攝的技巧探索	
7	2022-10-16 晚上07:00~09:50	外拍課程~台南市的花樹秋貌（臺灣樂樹）	透過鏡頭來發現樹木的生態吧！
8	2022-10-27 晚上07:00~09:50	微距閃光燈的攝影技巧	閃光燈在微距攝影中的使用技巧
9	2022-11-06 晚上07:00~09:50	外拍課程：西埔社區岩生秋海棠與彩蝶	珍稀的岩生秋海棠此時整片盛開，烏山的蝴蝶在陽光下飛舞
10	2022-11-17 晚上07:00~09:50	慢速快門的運用+作品檢討	拍攝生物用慢速快門的特效
11	2022-11-27 晚上07:00~09:50	東山咖啡與紅葉公園外拍	東山的咖啡紅透了，紅葉公園生態豐富來記錄一下生態環境吧！
12	2022-12-08 晚上07:00~09:50	認識縮時攝影的運用+作品賞析、作品檢討。	