

# 課程名稱 | 跟著河流去旅行—台江流域生態環境追蹤及認識

課程屬性 | 台江分校

課程編號 | 1111-1111T35

授課老師 | 沈介文

最高學歷/ 國立台灣大學生物資源暨農學院森林學研究所

相關學經歷/ 國立台灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處研究助理

現職/ 台南社大台江分校講師

上課時間 | 每週四未定 第一次上課日期 2022年03月10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

台江區域擁有大台南地區豐富的生態資源，但是因為豐富的生態環境與生活場域是如此的靠近，常常導致我們因為種種的原因，忽視環境的改變。藉由實地的環境踏查和環境綠化實務操作，輔以生態學知識的討論，帶領學員學得正確的生態環境知識，進而提昇環境保護意識。並培養學員進行在地環境的介紹與導覽，將在地的環境議題能進行推廣，讓社會大眾知道在地環境目前面臨的困境，及有待改善的地方。

### 2. 修此門課需具備什麼條件？

想認識台江生態環境

### 3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

於室內課教授（以台江地區常見植物辨識為入門，引導學員進入生態學的領域）生態學相關知識，並輔以實際環境踏查課程，以及進行各項實務操作，例如標本及解說牌製作，村落環境綠化改造，以其讓學生能對在地的環境有所認識，進而產生對在地的環境保護意識。並以實際操作方訓練學員環境解說與導覽的能力，以期學員能向社會大眾推廣台江環境。

※疫情三級期間室內課改為線上，室內課程：課程時間7:30-8:30

※戶外課為假日白天時間，半天戶外課為8:00-11:00，全天戶外課為8:00-17:00

※【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）

成果製作，以及心得報告

### 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)婦幼節、清明節連續假期

111年6月3日(五)~111年6月5日(日)端午節連續假期

※【課程將因應疫情做調整，如遇警戒狀態無法實體授課，則改由線上授課】

※【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】

招生人數| 20 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（10 週課程/一次上課 3.6 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2022-03-10 未定	課程說明&防疫宣導	第一堂課 課程說明&防疫宣導 1. 防疫宣導影片 請學員上課前自主量體溫，進教室前先勤洗手、戴口罩。 <a href="https://reurl.cc/exMKGL">https://reurl.cc/exMKGL</a> 2. 師生相見歡
2	2022-03-17 未定	台江環境生態介紹與時間地圖資料庫建置	介紹台江地區農地、魚塭、河川、溪口.....等各式生態系統，並透過航空照片及衛星影像觀察台江地區環境變遷。
3	2022-03-26 未定	台灣山海圳國家綠道-東西口步道走讀（戶外課）	台江地區的主要河川曾文溪，其源頭來自阿里山，並可上溯至台灣第一高峰玉山，本課程預計帶領學員實際走讀認識台灣山海圳國家綠道，本次課程預計走讀路段為東西口步道。
4	2022-04-02 未定	台江苗圃整理與苗木移植（戶外課）	進行台江苗圃整理並進行苗木移植
5	2022-04-09 未定	台江地區環境生態觀察與紀錄（戶外課）	台江地區有豐富的各式各樣生態環境，以實際走讀的方式認識並紀錄，並進行時間地圖之資料庫建置。
6	2022-04-16 未定	台灣山海圳國家綠道與水沙蓮古道串連倡議-陳有	以實際走讀之方式進行綠道串連倡議
7	2022-04-21 未定	台江環境議題討論與分享	進行台江在地環境議題的討論與心得分享
8	2022-04-30 未定	台江苗圃種子播種（戶外課）	實地進行種子的撒播，並於後續觀察種子的發芽情形。
9	2022-05-07 未定	台江地區環境生態觀察與紀錄（戶外課）	台江地區有豐富的各式各樣生態環境，以實際走讀的方式認識並紀錄，並進行時間地圖之資料庫建置。
10	2022-05-12 未定	課程心得分享	學員進行心得分享