

# 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 | 1071-1071T28

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 | 每週四晚上07:30-09:20 第一次上課日期 2018年03月08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。

### 4. 如何取得學分？（評量方式）

成果製作，以及心得報告

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（15 週課程/一次上課 2.4 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2018-03-08 晚上07:30~09:20	課程介紹及環境生態學	
2	2018-03-15 晚上07:30~09:20	台江流域介紹	
3	2018-03-24	台江流域踏查（	

	晚上07:30~09:20	戶外課)	
4	2018-03-29 晚上07:30~09:20	植物與生活 (植物精油認識與實作)	
5	2018-04-05 晚上07:30~09:20	植物辨識	
6	2018-04-12 晚上07:30~09:20	環境議題討論	
7	2018-04-19 晚上07:30~09:20	村落植物地圖製作	
8	2018-04-28 晚上07:30~09:20	曾文溪流域踏查	
9	2018-05-03 晚上07:30~09:20	植物與生活 (植物純露製作)	
10	2018-05-12 晚上07:30~09:20	台江流域踏查 (戶外課)	
11	2018-05-17 晚上07:30~09:20	村落植物地圖製作	
12	2018-05-24 晚上07:30~09:20	都市林介紹 (植物綠美化)	
13	2018-06-02 晚上07:30~09:20	攀樹體驗 (戶外課)	
14	2018-06-07 晚上07:30~09:20	認識樹木生長	
15	2018-06-14 晚上07:30~09:20	台江環境生態討論	