

課程名稱 | 曾文溪口生態學概論

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 902-535

授課老師

上課時間 | 每週六晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2001年09月08日 (星期六)

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

曾文溪口特有的自然環境與豐富的生物資源，在創造經濟奇蹟的台灣，逐漸受到重視，又有濱臨絕種的珍禽黑面琵鷺棲息，已成為校外教學與生態旅遊的熱門景點，本課程除了完整介紹曾文溪口的自然環境與生物資源外，將著重田野工作體驗與解說實務，儲備生態保育推廣教育種子師資與生態導覽解說員人力。

2. 修此門課需具備什麼條件？

對自然生態環境有興趣、關愛鄉土、注重生態保育推廣教育者。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

課堂講授，幻燈、圖片影像介紹，田野勘察實地解說，生態導覽參訪實習。

4. 如何取得學分？（評量方式）

實地解說、討論和期末專題報告（書面）。

5. 備註&推薦書目

授課教師：陳炤杰/ 真理大學助理教授、美國路易斯安那州立大學野生動物學博士（鳥類）
林宗儀/ 成功大學水工試驗所副研究員、美國杜克(DUKE)大學博士
施習德/ 國立中山大學海洋生物學博士（招潮蟹）。
李珍容/ 國立中山大學生命科學所碩士。
林明男/ 國立水產試驗所台南分所研究員。
陳麒麟/ 黑面琵鷺保育學會解說教育組長。

招生人數 | 35 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	2001-09-08 晚上07:00~09:50		師資，課程介紹。
2	2001-09-10 晚上07:00~09:50		曾文溪口自然環境與生物資源。
3	2001-09-17 晚上07:00~09:50		洲瀉海岸景觀與地形變遷特性。

4	2001-09-24 晚上07:00~09:50		曾文溪口的海流與漂沙。
5	2001-10-01 晚上07:00~09:50		堤防與定沙先驅植物。
6	2001-10-08 晚上07:00~09:50		紅樹林生態田野勘察。
7	2001-10-15 晚上07:00~09:50		黑面琵鷺度冬習性與棲地環境。
8	2001-10-22 晚上07:00~09:50		曾文溪口自然資源與生態解說實務。
9	2001-10-29 晚上07:00~09:50		生態解說實務評量（分組任選主題作30分鐘現場解說）。
10	2001-11-05 晚上07:00~09:50		黑面琵鷺行為觀察與棲地調查。
11	2001-11-12 晚上07:00~09:50		曾文溪口螃蟹習性與棲地生態。
12	2001-11-19 晚上07:00~09:50		螃蟹辨識與生態習性田野調查。
13	2001-11-26 晚上07:00~09:50		曾文溪口鳥類資源。
14	2001-12-03 晚上07:00~09:50		鳥類辨識與習性觀察實務。
15	2001-12-10 晚上07:00~09:50		曾文溪口漁業資源。
16	2001-12-17 晚上07:00~09:50		台語講魚蝦。
17	2001-12-24 晚上07:00~09:50		專題報告撰寫
18	2001-12-31 晚上07:00~09:50		期末討論，專題報告。