

課程名稱 | 台灣自然生態之旅

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 992-992N10

授課老師 | 黃煥彰（及徐昭龍、莊孟憲、晁瑞光、周銀王、林明璋、魯台營、打亥·伊斯

最高學歷/ 中原大學化學研究所博士

相關學經歷/ 現任：

台南市社區大學研究發展學會常務理事

台灣生態學會常務理事

台灣濕地保護聯盟監事

1. 擔任二任台南市社區大學研究發展學會理事長（四年）以創新、反省與行動的理念承辦台南市社區大學並推動終身學習工作。
2. 長期擔任台南市社區大學環境與自然學程召集人（十年），長期培訓志工，守護河流、調查海灘廢棄物、調查公園綠地率、調查台南市老樹與行道樹等。
3. 主張「護溪為護生」，去除二仁溪、鹽水溪、嘉南大圳、阿公店溪等溪流多處重大污染源。積極推動全國社區大學、台南市各社區共同守護生命之河，促成北部13所社區大學結盟，成立淡水河守護聯盟。
4. 揭發台鹼安順廠污染事件，並長期監督污染整治進度與關心受害民眾的健康照護，透過長期環境運動，導致94年中央政府撥款13億對受害民眾展開五年的人道關懷照顧。
5. 長期深入各級學校、社區、宗教團體、環保團體發表演說，推動環境教育與志工服務，十年超過500場次。
6. 94年、95年度教育部補助跨校通識講座（長榮大學、台南科技大學、真理大學、嘉南藥理科技大學、中華醫事科技大學）計劃中擔任環境通識課程巡迴講座主講人。
7. 長期帶領TVBS、公視、東森電視台、民視、天下雜誌、遠見雜誌、台灣新聞週刊拍攝與報導台鹼與河流相關新聞與記錄片。
8. 台灣保育類動物的名冊，已經有十八年沒有增加任何一種動物，96年推動一人一信送諸羅樹蛙進入保育類名單，要求農委會重新簡討台灣保育類動物的名冊。97年8月1日農委會正式公告諸羅樹蛙列入保育類名單，阻擋台糖500棟別墅的開發案。
9. 96年9月二仁溪因六河局進行兩岸各三公里的堤岸工程，挖出早期的電子廢棄物與爐渣，經一連串環境運動，導致97年10月六河局完成污染調查，同時整治經費高達14億。
10. 由台鹼安順廠、二仁溪、彰化鎊米污染事件可知，底泥是問題的核心，故積極游說立法委員將底泥管制標準納入土污法修正法案中。
11. 98年11月揭發高雄縣大寮鄉戴奧辛毒鴨事件導致政府重新檢討資源回收再利用政策。同時所檢舉的七個污染廠址經環保署調查全部違反廢清法。
12. 由高雄縣大寮鄉戴奧辛毒鴨事件與後壁鄉鎊米事件可知，經濟部資源回收再利用法漏洞百出，積極主張政府應將廢清法與資源回收再利用法兩法合一。

現職/ 中華醫事技術學院護理系副教授/自然環境學程召集人

上課時間 | 每週五、六、日晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2010年09月10日（星期五）

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

我們認為愛台灣不容易，你必須：

要去一趟高山、要走一條河流、要去一趟海邊、要進一座森林、要觀察一個物種，要瞭解地球憲章、要認識國際公約、要認識環境基本法，要參與NGO社團、要去走訪農漁村、要去瞭解土地的苦難，要瞭解全球暖化的影響、要知道能源的開源與節流應用，要有觀點、要會攝影、要會描述報導、要會分享。

這是在台灣做為一位地球公民要有的基本素養。

2. 修此門課需具備什麼條件？

一般市民均可，歡迎家庭共同參與。

參與者必須記錄、參與、製作教案，分享自己的資料及經驗。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

我們透過老師的講解介紹，並帶大家親身經歷台灣環境的美好、困境，藉著認識、瞭解，累積資料，彼此分享。

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率、參與過程。

5. 備註&推薦書目

優惠收1000元，環境志工社團推薦免費

講義費 | 100 元（由各班自行收取）

招生人數 | 40 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 1000 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	2010-09-10 晚上07:00~09:50	微笑的天使	認識媽祖魚—中華白海豚
2	2010-09-17 晚上07:00~09:50	自然就在我身邊/ 李榮祥	三崁店糖廠沒有蛙了
3	2010-09-24 晚上07:00~09:50	美麗的家園	從青蛙看美麗又脆弱的環境
4	2010-10-02 上午09:00~11:50	越夜越美麗	認識台灣的蝙蝠生態
5	2010-10-02 下午02:00~04:50	蝙蝠就在你身旁	DIY製作蝙蝠屋及超音波偵測器
6	2010-10-08 晚上07:00~09:50	星月的故事	曾文溪口海堤觀星（戶外）

7	2010-10-16 下午03:00~06:00	台南伊甸園	探訪青山的生態環境（戶外）
8	2010-10-22 晚上07:00~09:50	河流之歌	台南地區的河流問題：二仁溪為例
9	2010-10-29 晚上07:00~09:50	你不能不知道的事1	失落的土地：台鹼安順廠污染記事
10	2010-11-12 晚上07:00~09:50	Google地圖的應用	環境監測的基本工具介紹
11	2010-11-19 晚上07:00~09:50	你不能不知道的事2	美麗河流與曾文越域引水
12	2010-11-26 晚上07:00~09:50	我們真的缺水嗎？	以高雄地區水資源議題為例
13	2010-11-27	來去蝙蝠家作客1 1/27、11/28（六日）	探訪花蓮蝙蝠月洞（戶外）
14	2010-11-28	來去蝙蝠家作客1 1/27、11/28（六日）	探訪花蓮蝙蝠月洞（戶外）
15	2010-12-03 晚上07:00~09:50	你不能不知道的事3	資源再利用的省思：以電弧爐渣為例
16	2010-12-12 上午09:00~11:50	你不能不知道的事4	台61台南段現況探勘（戶外）
17	2010-12-25	88風災好厲害12/25、12/26（六日）	楠梓仙溪、那瑪夏自然之旅
18	2010-12-31 晚上07:00~09:50	發現之旅~TAIWAN	我們都是地球的公民