

# 課程名稱 | 仿自然濕地DIY

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 981-234

授課老師 | 吳仁邦

最高學歷/ 私立勤益專科學校(二年制)/2003年靜宜大學生態研究所-植物生態學(學分班)

相關學經歷/ 2000年0601~2000年1231：社團法人中華民國濕地保護聯盟-教育專員。

2001年0101~2007年0228：台南縣官田鄉-水雉復育區-研究助理，擔任水雉生態棲地復育工作、水生植物培育及研究、人工濕地營造。

2007年0301~2009年0131：任職台南市社區大學-自然與環境學程-專案經理，負責與臺南地方法院檢察署「防治環境污染計畫」結盟之執行工作。

2009年0201~2010年0930：台南縣官田-「水雉生態教育園區」-研究員

2010年1001~至今：任職台南市社區大學-環境行動小組--研究員。負責水資源專案計畫之執行工作(山林保育及水資源議題)。

2014年7月13日~2016年7月23日：「台灣護樹協會」第一任理事長

2014年9月起：發起人，號招台南市民關注台南市新營區長勝營區-綠色隧道搶救，2016/03/28獲台南市賴清德市長確認保留綠色隧道。

2014年9月起：發起人成員之一，號招一群台南市民組成「飛雁公民行動聯盟」參與台南市「開放決策」首案執行委員會，2017/02/15台南市政府正視於市政會議中表態全區保留不予開發。

2015~2019年：透過綠盟-崔愷欣執行長、環境權基金會執行長-涂又文及陳采邑律師牽線，2014年開始規劃及施工進行一系列【為黑暗部落點燈】之送電到部落行動任務，完成大同部落(15戶+集會所)、大禮部落(6戶)、神山部落(達巴里蘭森林復育基地1處)、舊好茶部落(2棟石板屋)、舊筏灣部落(15戶石板屋)、佳暮部落(賴孟傳-綠色森林1處)、大社部落(武棟等2戶)。

2015年起：協助校園團契解決魏牧師建立的「橄欖山」基地工務局進行公園化改造過程，保留魏牧師歷史文物及部分建物。

2016年11月起：發起人成員之一，成立民間NGO組織聯盟「守護沙崙農場」。

2017年12月起：以推動小組核心成員成立以歸國學者「廖桂賢老師」為召集人的「台灣河溪網」進行監督改變政府的『前瞻基礎建設計畫-水環境』。

2017年12月起：與荒野保護協會-台南分會成立『台南河溪小組』進行每個月調查一條台南市的野溪。

現職/ 台南社區大學/河溪專案經理

上課時間 | 每週四晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2009年03月05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

大型遼闊的水域總能調節人的心理，賞心悅目的池邊風貌，更是現代建築不可缺少的一環；傳統之風水池、景觀水池、親水空間，一直普遍令人喜愛，能夠在自家庭院興建一漂亮的水池，更是容易令人討喜。

台灣的政府單位，於九〇年代開始大力投入龐大經費，於各處興建「人工濕地」，主要用來淨化

處理家庭污水，但卻總是在後續的經營管理出現矛盾，甚至在毫無管理經費之下，水池荒廢殆盡，只能再回填恢復原地貌。到底何謂景觀水池？什麼又是被定位為人工濕地？水池又要如何來規劃及設計、興建，才是最恰當？因此我們特地請到對水域空間經營管理有非常多經驗的老師群，實際帶領大家來營造一個水池，從中學習知識與實際的經驗。

## 2. 修此門課需具備什麼條件？

有興趣要自行動手製作水池，或是探索現有各地的人工濕地，及願意瞭解之人工濕地現況的朋友，台南社大都歡迎您前來參與本活動課程。

## 3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

室內：以相關影像及影片，介紹國內外的幾個實際案例。

室外：以台南市文化中心水池及官田水雉生態教育園區為主，一起投入打造仿自然人工濕地。

\*也歡迎有土地、有意願興建水池的朋友，際實做一個或多個個案，達到做中學。

## 4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率及活動參與度為主要，並繳交心得報告。

教材費 | 100 元

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 | 2 學分 2000 元（18 週課程/一次上課 2 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2009-03-05 晚上07:00~09:50	濕地概念	
2	2009-03-12 晚上07:00~09:50	仿自然濕地介紹 ~濕地環境經營 管理分享	
3	2009-03-19 晚上07:00~09:50	仿自然濕地營造 基本概念	文化中心草浮島介紹
4	2009-03-26 晚上07:00~09:50	台南市人工濕地 探索(台南公園、 巴克禮、灣裡人	
5	2009-04-02 晚上07:00~09:50	水生植物的介紹	
6	2009-04-09 晚上07:00~09:50	探索台南縣水雉 生態教育園區	
7	2009-04-16 晚上07:00~09:50	人工濕地實作~ 整理台南文化中 心的水池	
8	2009-04-23 晚上07:00~09:50	人工濕地實作~ 整理台南文化中 心的水池	
9	2009-04-30 晚上07:00~09:50	水水台灣~石門 水庫、明池、雙 連埤、宜蘭縣政	
10	2009-05-07	成果發表~心得	

晚上07:00~09:50

及經驗分享