

課程名稱 | 都市生態放大鏡：開啟感官，體會生物多樣性的未來

課程屬性 | 生活研究室

課程編號 | 1141-12105

授課老師 | 盧居煒（及陳泰豪等老師）

最高學歷/ 崑山科技大學研究所

相關學經歷/ 2013-2017 台灣西南沿海鰻科魚類繁殖季節的探討

2017-2019 急水溪與朴子溪紅樹林蜘蛛群聚研究

2020-今 龍崎地區生態調查

現職/ 台南社大 環境小組研究助理

上課時間 | 每週六早上9:00-12:00、下午1:30-4:30 第一次上課日期 2025年04月12日（星

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

人類社會若要永續發展，如何維繫生物多樣性成為重要關鍵之一，或許你會好奇或是質疑，生物們的生存與生活，跟人類的永續發展有什麼直接相關？

這門課將帶您認識生物多樣性為人類社會所帶來的貢獻，以及居住在城市地區的我們，可以如何從生活周遭開啟，思考自己的生活方式或日常習慣究竟對生物帶來了什麼影響？可以透過那些簡單的行動與關懷，就能對維繫生物多樣性貢獻一己之力！

2. 修此門課需具備什麼條件？

1. 本課程為台達基金會綠建築志工培訓系列課程，開放部分名額給民眾報名共學
2. 上課地點在孫運璿綠建築科技大樓(簡稱綠色魔法學校/台南市北區小東路25號)，汽機車建議停放前鋒路收費車格
3. 歡迎親子共學，只要有興趣，都可以來參與(國小孩童僅收100元保險費，家長須共同報名，請於報名時提供孩童保險資料)

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

1. 室內簡報及討論，室外實地操作與觀察！
2. 可學習到如何在戶外環境中進行觀察，例如：如何觀察生物？如何幫生物留下紀錄？
3. 戶外體驗地點為綠色魔法學校及台南公園(以步行移動)，請留意戶外天候，調整衣著，自備飲水

4. 如何取得學分？(評量方式)

全程參與

5. 備註&推薦書目

1. 野生新視界：生物多樣性基礎篇。蔡惠卿，許毅璿等著

2. 生物多樣性：守護生態基因庫，一同為地球物種共生努力。InfoVisual研究所。

招生人數 | 8 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費 | 0 學分 500 元（1 週課程/一次上課 6 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2025-04-12 早上9:00~12:00、下午 1:30~4:30	都市生態放大鏡	上午(0900-1200) 在教室內運用簡報、活動、討論、參與等方式，認識生物多樣性的基本概念，學習觀察與監測的生物多樣性相關調查方式及工具應用，透過互動、分享、溝通，一起共同思考如何讓都市環境成為生物願意且適合生活的地方，了解人類生活與生物多樣性之間的關係與價值。