

# 國立聯合大學教育部高等教育深耕計畫

## 活動成果集錦

活動名稱	淨灘及飛牛牧場參訪活動
活動時間	113年11月30日
執行單位	環境與安全衛生工程學系

### 活動內容

「保護環境，人人有責！」聯大環安系多年來致力於推動環境保護，本次淨灘活動選在苗栗白沙屯海岸展開。活動中，全體師生以實際行動清理海岸漂流垃圾，包括漁網、固定繩、浮球、塑膠袋、保麗龍、寶特瓶及玻璃瓶等各式廢棄物。透過參與，學生親身感受到海洋污染的嚴重性，也理解到廢棄物若未妥善處理，將威脅海洋生物的生存，甚至對人類健康產生影響。

除了淨灘活動，我們還前往了飛牛牧場(環教設施場所)，透過自然步道環境解說，認識在地的地景特色，瞭解過去人們的土地利用方式以及水土保持的方法。而蝴蝶生態課程則可以認識蝴蝶生命的四個階段以及與植物的關係(蜜源與食草)，瞭解飛牛運用現地環境營造蝴蝶棲地的方式。另外，透過酪農體驗系列課程，可以認識並比較乳牛の種類及其特色，並瞭解酪農業與環境的依存關係與循環系統;更加認識乳品的來源以及製程，傳遞友善環境的低碳食物里程概念及健康均衡飲食的知識與態度。進行了一場結合休閒與學習的戶外教育活動。在牧場內，學生們觀察了自然生態，了解農牧業及乳製品的運作過程。這樣的過程不僅拉近了大家與自然的距離，也讓學生思考永續農業與環保之間的關係。

這次活動不僅是一次實踐環境保護的機會，也是一堂生動的環境教育課程。在過

程中，學生們不僅體會到團隊合作的重要性，更從中學習到服務社會的精神，強化對在地環境的關懷。透過這樣的經驗，大家更加明白環境保護是日常生活中每個人都需要關注和付諸行動的課題。無論是淨灘活動還是飛牛牧場的體驗，這次活動都讓參與者收穫滿滿。白沙屯海岸的清新面貌，共同激勵我們減少廢棄物的產生，攜手守護地球，讓自然環境得以永續發展。

### 活動海報及照片



學生淨灘實際情形-1



學生淨灘實際情形-2



學生淨灘實際情形-3



淨灘活動師生團照



飛牛牧場園區參觀-1



飛牛牧場園區參觀-2