

國立臺灣海洋大學社會責任實踐與永續發展中心

2024永續報告書 亮點案例填報表

資料區間：113年度2024年1月1日至2024年12月31日

學年度資訊以112學年度、113學年度第一學期為範圍2024年8月1日至2025年1月31日

負責單位	學院：工學院 系所：河海工程學系 姓名/職稱：邱昱嘉助理教授				
大綱(請勾選)	<input checked="" type="checkbox"/> 第四章 永續教育 <input type="checkbox"/> 第五章 永續研究 <input type="checkbox"/> 第六章 社會共融				
主題(約20字內)	1131學期-環境永續規劃與設計				
關鍵字	環境永續、永續發展目標、水環境改善				
案例簡介 (請自行增加子標題、段落，可含架構圖、分析表、地圖…等) (約300-450字)	本課程內容涵蓋聯合國永續發展目標(SDGs)概論，台灣各縣市自願檢視報告(VLR)導讀與討論，環境、社會與企業管理(ESG)簡介與產業案例，拆壩對河川復育的影響，全國水環境改善計畫，生態工法與溼地經營管理，水庫經營與民眾參與，低碳綠色城市等主題。				
對應 SDGs (必填，可複選) (至少要標示1項)	<div><input type="checkbox"/>SDG1 消除貧窮 <input type="checkbox"/>SDG2 消除飢餓 <input type="checkbox"/>SDG3 良好健康與福祉 <input type="checkbox"/>SDG4 優質教育 <input type="checkbox"/>SDG5 性別平等</div> <div><input type="checkbox"/>SDG6 乾淨水與衛生 <input type="checkbox"/>SDG7 可負擔的潔淨能源 <input type="checkbox"/>SDG8 尊嚴就業與經濟發展 <input type="checkbox"/>SDG9 產業創新與基礎建設 <input type="checkbox"/>SDG10 減少不平等</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>SDG11 永續城市與社區 <input type="checkbox"/>SDG12 負責任的消費與生產 <input checked="" type="checkbox"/>SDG13 氣候行動 <input type="checkbox"/>SDG14 保育海洋生態 <input type="checkbox"/>SDG15 保育陸域生態</div> <div><input type="checkbox"/>SDG16 和平正義與有力的制度 <input type="checkbox"/>SDG17 夥伴關係</div>				
量化效益 (累計服務人次、補助金額…等數據，可含統計圖表，若	62人選課				

國立臺灣海洋大學社會責任實踐與永續發展中心

2024永續報告書 亮點案例填報表

無則免填) (約150字內)		
質化(非 量化)效 益 (必填, 各 不超過200 字)	創新 性 (可複 選)	<input type="checkbox"/> 全國大學首創 <input type="checkbox"/> 創新作為 <input checked="" type="checkbox"/> 既有執行方式創新 <input type="checkbox"/> 其他:(請說明)
	獨特亮 點 (約150字 內)	學生了解 SDGs 內容與架構, 未來可銜接各企業永續管理師的就業需求, 融合第一與大二基礎科目進而應用在現地永續案例, 達到學以致用、學而有用的目標。
	永續發 展 社會影 響力 (約150字 內)	課程培養學生了解各縣市永續發展目標, 並實際了解案例, 提出改善精進方案。
照片與圖表 (照片至少1至4張, 須附上圖說, 照片 請提供高解析度檔 案)		<p>什麼是永續?</p> <p>經濟發展 保留自然</p> <p>物質生活開發 長久人類存續</p> <p>追逐土地、資源利用效益 完整保存自然條件</p> <p>以工程手段防災 重新恢復既有生態</p> <p>技術成熟成本低廉 生物技術成本高昂</p> <p>取得平衡</p> <p>永續觀念</p>

