

文理學院 院必修課程

# 跨域永續 實踐課程



課程介紹



## 課程精神 整合共創，永續未來

本課程以「**整合共創，永續未來**」為核心精神。面對日益複雜的全球永續挑戰，單一學科的知識已不足以提供全面的解決方案，唯有透過跨領域的深度整合與協作，才能激發創新思維，共同尋找到兼顧環境、農業、文化與經濟效益的永續實踐路徑。課程鼓勵學生打破學科界限，勇於探索未知，並將所學知識轉化為具體的行動，為建構一個更具韌性與公平的社會貢獻心力。

## 課程目的 培養具備永續思維的跨域實踐者

1

**建構系統性永續思維：**協助學生跳脫傳統學科框架，從環境、農業、文化與科技等多重面向，理解永續發展的複雜性與相互關聯性，培養宏觀的系統性思維能力。

2

**發展跨領域協作能力：**提供機會讓來自不同專業背景的學生共同學習、討論與專案合作。透過實際案例分析與團隊挑戰，培養學生有效的溝通、協商、問題解決與團隊領導能力，為未來職場的跨領域合作奠定基礎。

3

**提升永續議題解決實踐力：**強調知行合一，鼓勵學生將理論知識應用於現實生活的永續議題。透過專題研究、場域實作或與社區合作等方式，引導學生設計並執行具創新性與可行性的永續解決方案。

4

**培養社會責任與全球公民意識：**課程內容將深入探討聯合國永續發展目標 (SDGs)，引導學生關懷在地與全球議題，培養其作為未來公民的社會責任感，並激發他們投身永續發展的熱情與使命感。

5

**奠定創新與未來發展基石：**鼓勵學生以開放的心態學習新知、擁抱科技進步，並將創新思維融入永續實踐中。本課程旨在培養學生面對未來挑戰所需的應變能力與持續學習的動機，使其成為永續轉型浪潮中的引領者。