

淡江大學 1 1 1 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	探索永續	授課 教師	陳米蘭
	EXPLORING SUSTAINABILITY		
開課系級	英文進學班一 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 1學分
	TFLXE1A		
課程與SDGs 關聯性	SDG5 性別平等 SDG7 可負擔的潔淨能源 SDG11 永續城市與社區 SDG13 氣候行動		
系 (所) 教育目標			
一、建構探索永續知識地圖。 二、引導社會察覺、社會參與、社會創新之學習歷程。 三、有序地學習探索永續之方法。 四、成為探索永續行動者。			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
1. 全球視野。(比重：20.00) 2. 資訊運用。(比重：5.00) 3. 洞悉未來。(比重：20.00) 4. 品德倫理。(比重：5.00) 5. 獨立思考。(比重：20.00) 6. 樂活健康。(比重：5.00) 7. 團隊合作。(比重：20.00) 8. 美學涵養。(比重：5.00)			
課程簡介	使學生對聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals,SDGs)清楚理解, 並在課堂與課後互動中探索如何連結科系專業, 建立行動推進永續發展目標。		
	Enhance students' understandings of SDGs and encourage them to apply the SDGs concepts with their expertise		

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	使學生對聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals,SDGs)清楚理解，並在課堂與課後互動中探索如何連結科系專業，建立行動推進永續發展目標	Facilitate students' abilities to link SDGs and professional knowledge of the department of computer science

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知		12345678	講述、討論、發表	測驗、討論(含課堂、線上)、實作、報告(含口頭、書面)、活動參與

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	111/09/05~111/09/11	無	
2	111/09/12~111/09/18	無	
3	111/09/19~111/09/25	無	
4	111/09/26~111/10/02	無	
5	111/10/03~111/10/09	無	
6	111/10/10~111/10/16	無	
7	111/10/17~111/10/23	無	
8	111/10/24~111/10/30	無	
9	111/10/31~111/11/06	課程介紹	
10	111/11/07~111/11/13	期中考試週	
11	111/11/14~111/11/20	永續發展初探	
12	111/11/21~111/11/27	探索任務介紹+團隊建立	

13	111/11/28~ 111/12/04	永續行動與議題討論	
14	111/12/05~ 111/12/11	永續議題探索 - I	
15	111/12/12~ 111/12/18	永續議題探索 - II	
16	111/12/19~ 111/12/25	永續議題探索 - III	
17	111/12/26~ 112/01/01	探索任務成果發表	
18	112/01/02~ 112/01/08	期末考試週(本學期期末考試日期為:112/1/3-112/1/9)	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材			
參考文獻			
批改作業 篇數	篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： 10.0 % ◆平時評量：30.0 % ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈 〉： %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。		