

淡江大學 1 1 1 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	科技社會與公民參與	授課 教師	羅瑋勻 LO, TANG-YUN
	SCIENCE TECHNOLOGY AND PUBLIC PARTICIPATION		
開課系級	公民社會進學 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 2學分
	TNUSE0A		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育 SDG10 減少不平等 SDG16 和平正義與有力的制度		
系（所）教育目標			
<p>一、引導學生關懷國際現勢與全球發展議題，拓展國際視野。</p> <p>二、培養學生對政治體制的認識，並瞭解其運作方式。</p> <p>三、強化學生的法律學識及在生活層面的應用。</p> <p>四、蘊育學生對公共事務的觀察能力及參與意願。</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：5.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：5.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：5.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：30.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：20.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：10.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：5.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：20.00)</p>			
課程簡介	<p>隨著科技的發展，傳統的思維與制度已面臨挑戰。本課程將結合科技與社會人文之跨領域題材，探討現今科技帶給社會參與的衝擊與改變，以描繪出現今公民參與的多元面貌。</p>		
	<p>With the development of science and technology, traditional society face serious challenges today. We combine the technology and humanity issues in this course, and discuss the changes and challenges of public participation with technology development.</p>		

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	本課程將結合科技與社會人文之跨領域題材，探討現今科技帶給社會參與的衝擊與改變。	This course combine the technology and humanity issues, and discuss the changes and challenges of public participation with technology development.

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	報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	112/02/13~ 112/02/19	導論	
2	112/02/20~ 112/02/26	228連假	
3	112/02/27~ 112/03/05	科技與公民參與-理論與概念	
4	112/03/06~ 112/03/12	科技與社會、制度創新	
5	112/03/13~ 112/03/19	小組討論	
6	112/03/20~ 112/03/26	科技與公民身份	
7	112/03/27~ 112/04/02	清明連假	
8	112/04/03~ 112/04/09	科技與公民科學家	
9	112/04/10~ 112/04/16	小組討論	
10	112/04/17~ 112/04/23	期中考試週	
11	112/04/24~ 112/04/30	科技與社會運動	
12	112/05/01~ 112/05/07	小組討論	
13	112/05/08~ 112/05/14	科技、在地行動與永續	
14	112/05/15~ 112/05/21	小組討論	

15	112/05/22~ 112/05/28	科技與審議式民主	
16	112/05/29~ 112/06/04	小組討論	
17	112/06/05~ 112/06/11	分組報告	
18	112/06/12~ 112/06/18	期末考試週	
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： 60.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量： % ◆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。	