

淡江大學 113 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	科技應用講座	授課 教師	陳怡宜 CHEN YI-YI
	LECTURE ON TECHNOLOGY APPLICATION		
開課系級	經濟一碩士班 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 1學分
	TLYAM1A		
課程與SDGs 關聯性	SDG9 產業創新與基礎設施		
系（所）教育目標			
<p>一、厚植核心基礎精實進階專業。</p> <p>二、激勵主動思考培養獨立分析。</p> <p>三、活用專業知能接軌實務應用。</p> <p>四、重視溝通協調強化團隊整合。</p> <p>五、形塑國際視野培育公民意識。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 掌握經濟專業的進階知識。(比重：40.00)</p> <p>B. 對經濟現象或議題，具進階的剖析能力。(比重：40.00)</p> <p>C. 能以進階經濟專業接軌財經實務。(比重：5.00)</p> <p>D. 具備進階經濟專業的溝通、整合能力。(比重：5.00)</p> <p>E. 瞭解並能剖析國際經濟的概況與趨勢。(比重：5.00)</p> <p>F. 能以進階經濟專業分析福利議題。(比重：5.00)</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：20.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：20.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：20.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：10.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：10.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：5.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：10.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：5.00)</p>			

課程簡介	本課程旨在整合科技與各學科，促進學習與發展。我們將通過演講和討論來進行教學。學生需要事前準備好相關資料，以最大化學習成效。
	This course aims to integrate technology with various disciplines to enhance learning and development. Teaching will be conducted through lectures and discussions. Students are required to prepare relevant materials in advance to maximize learning outcomes.

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	提升學生跨域學習的視野	Broadening students' interdisciplinary learning horizons
2	提升學生跨域學習的能力	Enhance students' cross-disciplinary learning capabilities
3	提升學生就業能力	Enhance students' employability

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	ABCDEF	12345678	講述、討論、發表	討論(含課堂、線上)、實作、報告(含口頭、書面)、活動參與
2	認知	ABCDEF	12345678	講述、討論、發表	討論(含課堂、線上)、實作、報告(含口頭、書面)、活動參與
3	認知	ABCDEF	12345678	講述、討論、發表	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	113/09/09~ 113/09/15	課程簡介與科技經濟應用	
2	113/09/16~ 113/09/22	AI 在智慧型手機的應用	

3	113/09/23~ 113/09/29	AI 在智慧型手機的應用	
4	113/09/30~ 113/10/06	AI 在智慧型手機的應用	
5	113/10/07~ 113/10/13	淡小虎的開發、應用與前景	
6	113/10/14~ 113/10/20	淡小虎的開發、應用與前景	
7	113/10/21~ 113/10/27	淡小虎的開發、應用與前景	
8	113/10/28~ 113/11/03	金融科技與創新	
9	113/11/04~ 113/11/10	金融科技與創新	
10	113/11/11~ 113/11/17	金融科技與創新	
11	113/11/18~ 113/11/24	ESG發大財?	
12	113/11/25~ 113/12/01	ESG發大財?	
13	113/12/02~ 113/12/08	ESG發大財?	
14	113/12/09~ 113/12/15	期末報告	
15	113/12/16~ 113/12/22	期末報告	
16	113/12/23~ 113/12/29	期末報告	
17	113/12/30~ 114/01/05	1/1 放假	
18	114/01/06~ 114/01/12	彈性教學週	
課程培養 關鍵能力		自主學習、資訊科技、問題解決	
跨領域課程			
特色教學 課程			
課程 教授內容		邏輯思考 環境安全 綠色能源 A I 應用 永續議題	

修課應 注意事項	
教科書與 教材	自編教材:簡報、講義、影片
參考文獻	
學期成績 計算方式	◆出席率： 50.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量： % ◆期末評量： % ◆其他〈報告與發表〉：50.0 %
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。