

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	數位教學設計與應用	授課 教師	曾聖翔 SHENG-SHIANG TSENG
	INSTRUCTIONAL DESIGN AND APPLICATION		
開課系級	教設二A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 2學分
	TDJXB2A		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育		
系（所）教育目標			
<p>一、培養教育體系之創新及領導人才。</p> <p>二、培養文教產業之設計及發展人才。</p> <p>三、培養企業組織之學習及發展人才。</p> <p>四、培養創新創業之跨域及經營人才。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 未來思考能力。(比重：20.00)</p> <p>B. 領導管理能力。(比重：20.00)</p> <p>C. 溝通表達能力。(比重：20.00)</p> <p>D. 學習設計能力。(比重：30.00)</p> <p>E. 社會設計能力。(比重：10.00)</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：10.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：30.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：10.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：5.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：20.00)</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：10.00)</p>			

課程簡介	本課程以數位學習與設計為核心，學生將整合學習設計、學習原理，依照不同學習者設計數位課程。
	This course aims to teach you how to design and develop an online course based on learning theories and principles.

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	學習如何設計將科技融入課程	Learning how to integrate technology into class

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	ABCDE	12345678	討論、發表、實作	作業、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	課程介紹 (欲選此堂課，第一堂課必到或請假) 沒到總成績扣5分	沒到總成績扣5分
2	111/09/12~ 111/09/18	何謂線上教學	
3	111/09/19~ 111/09/25	Padlet 介紹作為線上教學平台與線上課程標準	
4	111/09/26~ 111/10/02	線上課程主題與課程大綱介紹、教學目標介紹	
5	111/10/03~ 111/10/09	設計有效的線上課程	
6	111/10/10~ 111/10/16	線上課程設計 & 小組進度報告與討論I	
7	111/10/17~ 111/10/23	線上課程設計 & 小組進度報告與討論II	

8	111/10/24~ 111/10/30	小組期中報告	
9	111/10/31~ 111/11/06	小組期中報告	
10	111/11/07~ 111/11/13	期中考試週	
11	111/11/14~ 111/11/20	教學活動設計與工具融入I -	
12	111/11/21~ 111/11/27	教學活動設計與工具融入II+小組討論	講師
13	111/11/28~ 111/12/04	教學活動設計與工具融入III+小組討論	
14	111/12/05~ 111/12/11	教學活動設計與工具融入IV+小組討論	
15	111/12/12~ 111/12/18	教學活動設計與工具融入V+小組討論	
16	111/12/19~ 111/12/25	小組期末報告	
17	111/12/26~ 112/01/01	小組期末報告	
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	對數位教學、教學設計、想從事教育、人事訓練同學，歡迎選修。想上課滑手機、打電腦、不想付出時間學習，不建議選修。		
教學設備	電腦		
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： 20.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆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。		