

淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	網路教材製作	授課教師	王怡萱 YIHUSAN WANG
	PRODUCTION OF INSTRUCTIONAL WEB-BASED MATERIALS		
開課系級	教科二碩專班 A	開課資料	實體課程 選修 單學期 3學分
	TDTXJ2A		
系（所）教育目標			
培養能結合教學相關理論於數位學習應用、專案管理評鑑與學術研究寫作之人才。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
E. 應用新興科技發展創新教學模式之能力。(比重：100.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
2. 資訊運用。(比重：100.00)			
課程簡介	本課程將以課程講授、討論與上機實等過程將教育科技理論與數位教材製作進行整合，課中除引導學生閱覽與分析各類型網路教學教材，並藉由逐步實作過程培養學習者網路教材製作之能力，進而能設計與製作符合教學目標需求之網路教材。		
	This course is designed to help students have the ability to develop web-based learning materials. The topics of the course will also cover the theoretical perspectives, rationale of e-learning design and empirical studies. It is expected that the students will be able to know how to implement the e-learning contents and as well as have hands-on experiences of producing interactive e-learning materials after the course.		
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	探索與分析網路科技的特性 發展與製作網路教材	Explore and analyze the features of web-technology Develop web-based learning materials	

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	E	2	講述、發表、實作	作業、討論(含課堂、線上)、實作、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	108/09/09~ 108/09/15	課程重點說明			
2	108/09/16~ 108/09/22	課程網站介紹、課程重點介紹、網頁教材製作軟體—基礎環境認識1			
3	108/09/23~ 108/09/29	網路學習特性與互動的重要性、網頁教材製作軟體—基礎環境認識2			Readings (1)
4	108/09/30~ 108/10/06	網路教材設計、網頁教材製作軟體—拖曳事件			
5	108/10/07~ 108/10/13	網路教材分析案例、網頁教材製作軟體—互動			Readings(2)
6	108/10/14~ 108/10/20	網頁教材製作軟體—互動選擇題			
7	108/10/21~ 108/10/27	網頁教材製作軟體-選單			Reading (3)
8	108/10/28~ 108/11/03	期中主題討論&準備			線上課程
9	108/11/04~ 108/11/10	期中報告			
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考周			
11	108/11/18~ 108/11/24	網頁教材製作 -PPT進階應用			Reading (4)
12	108/11/25~ 108/12/01	網頁教材製作-串流軟體錄製課程工具			
13	108/12/02~ 108/12/08	網頁教材製作-數位音訊處理軟體、數位影像處理軟體			Reading (5)
14	108/12/09~ 108/12/15	網頁教材製作：網頁製作軟體1			
15	108/12/16~ 108/12/22	網頁教材製作：網頁製作軟體2			
16	108/12/23~ 108/12/29	教育科技發展-教材製作應用 討論、期末主題討論&準備			線上課程
17	108/12/30~ 109/01/05	期末呈現			
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考周			

修課應 注意事項	課程進度與內容規畫以實際上課說明為主
教學設備	電腦、投影機
教科書與 教材	網路自編教材
參考文獻	
批改作業 篇數	3 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： 5.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈每周學習日誌〉：15.0 %
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。