

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	網路與雲端應用	授課 教師	張淑雅 CHANG SHU-YA
	APPLICATION OF NETWORK AND CLOUD COMPUTING		
開課系級	資訊教育學門 B	開課 資料	實體課程 必修 單學期 2學分
	TNUOB0B		
課程與SDGs 關聯性	SDG1 消除貧窮 SDG4 優質教育 SDG9 產業創新與基礎設施		
系（所）教育目標			
一、培育學生具備資訊基本素養。 二、鍛鍊學生資訊科技應用之能力。 三、建立學生的資訊倫理。 四、訓練學生對於資訊相關議題的思考。			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
1. 全球視野。(比重：10.00) 2. 資訊運用。(比重：30.00) 3. 洞悉未來。(比重：10.00) 4. 品德倫理。(比重：20.00) 5. 獨立思考。(比重：10.00) 6. 樂活健康。(比重：5.00) 7. 團隊合作。(比重：10.00) 8. 美學涵養。(比重：5.00)			
課程簡介	本課程的目的是讓學生學習網路及雲端應用的相關知識，並能輕鬆運用在工作與生活中。		
	The purpose of this course is to teach students to learn the relevant knowledge of the Internet and cloud applications, and can easily apply it in work and daily life.		

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	學習網際網路原理及應用	Learning the principles and applications of the Internet
2	學習雲端原理及應用	Learning the principles and applications of Cloud computing

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、實作	測驗、作業、實作
2	認知		12345678	講述、實作	測驗、作業、實作

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	112/02/13~ 112/02/19	網路與雲端應用課程介紹	
2	112/02/20~ 112/02/26	網路時代的資訊素養與倫理	
3	112/02/27~ 112/03/05	網際網路起源及原理	
4	112/03/06~ 112/03/12	認識WWW全球資訊網及網頁設計	
5	112/03/13~ 112/03/19	實作：使用Google Sites編輯RWD網站	
6	112/03/20~ 112/03/26	認識網路資源搜尋Google Search 和 Google Map	
7	112/03/27~ 112/04/02	認識常見的網路應用與服務	
8	112/04/03~ 112/04/09	不上課(教學行政觀摩日)	
9	112/04/10~ 112/04/16	提前期中考試, 及老師專題演講	
10	112/04/17~ 112/04/23	期中考試週	
11	112/04/24~ 112/04/30	實作：使用Line串接 Google Sites網站	
12	112/05/01~ 112/05/07	認識物聯網與大數據	

13	112/05/08~ 112/05/14	認識雲端運算與服務	
14	112/05/15~ 112/05/21	認識電子商務(一)	
15	112/05/22~ 112/05/28	認識電子商務(二)	
16	112/05/29~ 112/06/04	認識網路安全	
17	112/06/05~ 112/06/11	提前期末考試, 及老師專題演講	
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		全華研究室, 《網際網路應用與實務 (第十二版) 》, 全華圖書, 2021	
參考文獻			
批改作業 篇數		2 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： % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈作業〉：20.0 %	
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。	