

淡江大學 109 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	資訊概論	授課 教師	吳家齊 WU, CHIA-CHI
	INTRODUCTION TO COMPUTERS		
開課系級	管科系一 P	開課 資料	實體課程 必修 上學期 2學分
	TLGXB1P		
系（ 所 ） 教 育 目 標			
一、習得瞭解專業知識。 二、有效學習自我規劃。 三、植基理論契合實務。 四、人際溝通團隊合作。 五、分析問題提供建議。 六、道德知覺全球公民。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
C. 具備資訊蒐集運用的能力。(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	本課程將介紹多項電腦相關的主題與應用，包括電腦軟硬體、電腦網路、電子商務、網路行銷、以及資訊安全等。本課程將建立同學進一步學習相關課程的基礎知識，並教導對未來學習有幫助的相關技術。		
	This course will introduce several computer related topics, including computer hardware, software, network, e-commerce, online marketing, and information security. Students in this course will have basic knowledge for further learning and know how to apply those skills to help their future study.		

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	了解資訊科技相關技術及知識	Realize related technologies and knowledge of information science
2	加強應用資訊技術的能力	Enhance the ability to apply information technology skills

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	C	2	講述	測驗
2	技能	C	2	講述、實作	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	109/09/14~ 109/09/20	課程介紹	
2	109/09/21~ 109/09/27	電腦架構與運作方式(1)	
3	109/09/28~ 109/10/04	電腦架構與運作方式(2)	
4	109/10/05~ 109/10/11	電腦架構與運作方式(3)	
5	109/10/12~ 109/10/18	數值系統與數位資料表示(1)	
6	109/10/19~ 109/10/25	數值系統與數位資料表示(2)	
7	109/10/26~ 109/11/01	數值系統與數位資料表示(3)	
8	109/11/02~ 109/11/08	電腦軟體與作業系統(1)	
9	109/11/09~ 109/11/15	電腦軟體與作業系統(2)	
10	109/11/16~ 109/11/22	期中考試週	
11	109/11/23~ 109/11/29	電腦網路與網際網路(1)	
12	109/11/30~ 109/12/06	電腦網路與網際網路(2)	

13	109/12/07~ 109/12/13	電子商務與網路行銷(1)	
14	109/12/14~ 109/12/20	電子商務與網路行銷(2)	
15	109/12/21~ 109/12/27	資訊安全與法律	
16	109/12/28~ 110/01/03	學期報告(1)	
17	110/01/04~ 110/01/10	學期報告(2)	
18	110/01/11~ 110/01/17	期末考試週	
修課應 注意事項		本課程計畫為暫定版本, 請以第一次上課所公佈之版本為主	
教學設備		電腦、投影機	
教科書與 教材		於第一週上課另行公布	
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： % ◆平時評量：10.0 % (含資訊能力測驗成績) ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈報告&實習課〉：40.0 %	
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。	