

淡江大學 99 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	資訊概論	授課 教師	彭建文 Peng Jian-wen
	INTRODUCTION TO COMPUTERS		
開課系級	財金在職班四 R	開課 資料	必修 下學期 2學分
	TBBXK4R		
學 系(門) 教 育 目 標			
一、了解資訊科技在生活與學習上的應用、以及對人類社會生活的影響。 二、培養電腦基本使用的技巧與軟體應用之能力。 三、培養資訊溝通能力及資料搜尋能力，以擴展各學習領域之學習。 四、強化學生軟體應用技能，藉以銜接後續於各院所開之資訊應用課程。 五、透過軟體的使用，訓練電腦資料處理的能力，作為各領域研究之輔助工具。 六、培養資訊溝通能力與資料搜尋能力，以擴展各應用軟體之溝通。 七、培養獨立思考並自行解決問題的能力，並能維持良好人際互動、溝通與團隊合作的能力。			
學 生 基 本 能 力			
A. 全球化的意識。 B. 社會與道德的反省。 C. 溝通的能力。 D. 邏輯與數理分析的能力。 E. 終身學習與組織的能力。			
課程簡介	本課程介紹以下課程： 電腦系統、輸入設備、輸出設備、資料處理、作業系統、網路與服務、多媒體、資訊系統開發。		
	This course introduce: computer system, input/ output equipments, operation system, network and service, multimedia, info. system development.		

本課程教學目標與目標層級、學生基本能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「學生基本能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應該系「學生基本能力」。單項教學目標若對應「學生基本能力」有多項時，則可填列多項「學生基本能力」(例如：「學生基本能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列)。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	學生基本能力
1	了解資訊系統之發展	understanding Info. system's development.	C2	A

教學目標之教學策略與評量方法

序號	教學目標	教學策略	評量方法
1	了解資訊系統之發展	課堂講授	出席率、報告、期中考、期末考

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	100/02/14~ 100/02/20	網路與通訊I	
2	100/02/21~ 100/02/27	網路與通訊II	
3	100/02/28~ 100/03/06	網路與通訊II	
4	100/03/07~ 100/03/13	資訊系統I	
5	100/03/14~ 100/03/20	資訊系統II	
6	100/03/21~ 100/03/27	資料庫I	
7	100/03/28~ 100/04/03	資料庫II	
8	100/04/04~ 100/04/10	電子商務I	
9	100/04/11~ 100/04/17	電子商務II	

10	100/04/18~ 100/04/24	期中考試週	
11	100/04/25~ 100/05/01	軟體開發I	
12	100/05/02~ 100/05/08	軟體開發II	
13	100/05/09~ 100/05/15	軟體開發III	
14	100/05/16~ 100/05/22	資訊安全I	
15	100/05/23~ 100/05/29	資訊安全II	
16	100/05/30~ 100/06/05	資訊倫理I	
17	100/06/06~ 100/06/12	資訊倫理II	
18	100/06/13~ 100/06/19	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		計算機概論：資訊時代的利器 陳玄玲 譯	
參考書籍			
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		◆平時考成績：15.0 %（含資訊能力測驗成績）◆期中考成績：30.0 % ◆期末考成績：40.0 % ◆作業成績： 15.0 % ◆其他〈 〉： %	
備 考		「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 ※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。	