

淡江大學 102 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	陳智揚 CHEN ZHIH YANG
	INTRODUCTION TO COMPUTERS		
開課系級	化材一 A	開課 資料	必修 下學期 2學分
	TEDXB1A		
學 門 教 育 目 標			
<p>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。</p> <p>二、培養電腦基本使用的技巧與軟體應用之能力。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>			
校 級 基 本 素 養			
<p>A. 全球視野。</p> <p>B. 資訊運用。</p> <p>C. 洞悉未來。</p> <p>D. 品德倫理。</p> <p>E. 獨立思考。</p> <p>F. 樂活健康。</p> <p>G. 團隊合作。</p> <p>H. 美學涵養。</p>			
課程簡介	本課程授課對象為大一學生，除強化學生對程式設計、網路管理、網路通訊、多媒體、影像繪圖等基本認識之外，更培養學生懂得善用網路資源，藉以獲得所需之資訊。同時也能對電子商務、電腦病毒與資訊安全等常識有所涉獵，並使學生有足夠的能力去進一步探討或學習更多進階的技巧或應用，最終學生可以將所學的一些軟體技能應用於日常生活中。		
	This course is taught as a freshman objects, in addition to strengthening students' programming, network management, network communications, multimedia, video graphics and other basic knowledge and, more students know how to make good use of network resources, in order to obtain information necessary .		

本課程教學目標與目標層級、校級基本素養相關性

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」、「校級基本素養」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其「校級基本素養」。單項教學目標若對應「校級基本素養」有多項時，則可填列多項「校級基本素養」。(例如：「校級基本素養」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	校級基本素養
1	利用資訊概論課程，讓學生學以致用於課業、工作、生活。	Introduction to the use of information courses allow students to apply their knowledge in schoolwork, work and life.	C1	BDEG

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	利用資訊概論課程，讓學生學以致用於課業、工作、生活。	講述、討論	實作、報告

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	103/02/17~ 103/02/23	課程介紹	
2	103/02/24~ 103/03/02	邁向資訊時代	
3	103/03/03~ 103/03/09	網路通訊與Internet	
4	103/03/10~ 103/03/16	校內外電子郵件與網路應用	
5	103/03/17~ 103/03/23	電腦硬體與購買知道	
6	103/03/24~ 103/03/30	安裝作業系統(一)	
7	103/03/31~ 103/04/06	安裝作業系統(二)	
8	103/04/07~ 103/04/13	Ghost備份與還原	

9	103/04/14~ 103/04/20	掃毒軟體使用與介紹	
10	103/04/21~ 103/04/27	期中考試週	
11	103/04/28~ 103/05/04	多媒體與簡報(一)	
12	103/05/05~ 103/05/11	多媒體與簡報(二)	
13	103/05/12~ 103/05/18	多媒體與簡報(三)	
14	103/05/19~ 103/05/25	多媒體與文書排版(一)	
15	103/05/26~ 103/06/01	多媒體與文書排版(二)	
16	103/06/02~ 103/06/08	多媒體與文書排版(三)	
17	103/06/09~ 103/06/15	多媒體與文書排版(四)	
18	103/06/16~ 103/06/22	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			
參考書籍		2010資訊概論，淡江大學資訊概論教學團隊，碁峯出版	
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： 50.0 % ◆平時評量：30.0 %（含資訊能力測驗成績） ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量： % ◆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/CS/main.php 〉業務連結「教師教學 計畫表上傳下載」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。	