

淡江大學 108 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	游佳萍 YU CHIA-PING
	INTRODUCTION TO COMPUTERS		
開課系級	會計一 R	開課 資料	以實整虛課程 必修 下學期 2學分
	TLAXB1R		
系 (所) 教育目標			
<p>一、習得瞭解專業知識。</p> <p>二、有效學習自我規劃。</p> <p>三、植基理論契合實務。</p> <p>四、人際溝通團隊合作。</p> <p>五、分析問題提供建議。</p> <p>六、道德知覺全球公民。</p>			
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	<p>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。</p>		
	<p>The course is designed for freshmen, not only to enhance their computer knowledge, including programming, network management, network communications, multimedia, video graphics and others, but also to improve their abilities for obtaining desired information from Internet. At the same time, related topics, like e-commerce, computer virus and information security, are introduced such that students can have enough skills for further investigating and learning more advanced techniques or applications. Finally, students can apply those abilities and skills to their daily life.</p>		

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	符合各學院與各學系之專業特色與需求	Conforming the professional features of each colleges and departments
2	培育學生具備資訊素養	Development of information literacy
3	建立學生資訊倫理	Establishing the moral of information and concepts
4	培育學生資訊科技應用之技能	Development of the computer skills.
5	使所有學生能順利適應資訊化社會之挑戰, 迎接全球資訊化之發展趨勢	Students may have the abilities of facing the challenges form information impact.

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、實作	測驗、討論(含課堂、線上)、實作
2	認知	C	2	講述、討論	測驗、討論(含課堂、線上)
3	情意	C	2	講述、討論	作業、報告(含口頭、書面)
4	技能	C	2	講述、討論	實作、報告(含口頭、書面)
5	認知	C	2	講述、實作	活動參與

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註 (採數位教學之週次, 請填「線上非同步教學」)
1	109/03/02~ 109/03/08	簡介 資訊系統	
2	109/03/09~ 109/03/15	電子商務	
3	109/03/16~ 109/03/22	資訊安全1	
4	109/03/23~ 109/03/29	資訊安全2	
5	109/03/30~ 109/04/05	資訊倫理與法規	
6	109/04/06~ 109/04/12	電子商務與資訊安全報告	(線上非同步教學)

7	109/04/13~ 109/04/19	程式語言	
8	109/04/20~ 109/04/26	程式語言	
9	109/04/27~ 109/05/03	期中考試週	
10	109/05/04~ 109/05/10	資料庫1	
11	109/05/11~ 109/05/17	資訊倫理報告	(線上非同步教學)
12	109/05/18~ 109/05/24	資料庫2	
13	109/05/25~ 109/05/31	系統開發 1	
14	109/06/01~ 109/06/07	開放資料	(線上非同步教學)
15	109/06/08~ 109/06/14	系統開發 2	
16	109/06/15~ 109/06/21	作業系統	
17	109/06/22~ 109/06/28	期末考試週(本學期期末考試日期 為:109/6/18-109/6/24)	
18	109/06/29~ 109/07/05	python	(線上非同步教學)
修課應 注意事項	第6、11、14、18週遠距課程，其他課程為實體授課課程。 課程進度與成績計算等規定，以開學第一週公告為準。		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	計算機概論 (Office 2016適用) (第七版) 作者：全華研究室, 郭欣怡 新 功能介紹 出版社：全華圖書		
參考文獻	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	4 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： 10.0 % ◆平時評量：20.0 % (含資訊能力測驗成績) ◆期中評量：25.0 % ◆期末評量：25.0 % ◆其他〈實習〉：20.0 %		

備 考	<ol style="list-style-type: none">1. 「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。2. 依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第2條規定：「本辦法所稱遠距教學課程，指每一科目授課時數二分之一以上以遠距教學方式進行」。3. 依「淡江大學數位教學施行規則」第3條第2項，本校遠距教學課程須為「於本校遠距教學平台或同步視訊系統進行數位教學之課程。授課時數包含課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數」。4. 如有課程臨時異動(含遠距教學、以實整虛課程之上課時間及教室異動)，請依規定向教務處提出申請。 <p>※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。</p>
-----	---