

淡江大學 107 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	電子與行動商務安全	授課 教師	陳振傑 CHEN-CHIEH CHEN
	SECURE ELECTRONIC AND MOBILE COMMERCE		
開課系級	資管四 P	開課 資料	選修 單學期 2學分
	TLMXB4P		
系（ 所 ） 教 育 目 標			
一、精進資訊管理知能。 二、提升資訊科技專業。 三、獨立思考邏輯分析。 四、強化團隊合作能力。 五、重視企業資訊倫理。 六、培育全球化世界觀。			
系（ 所 ） 核 心 能 力			
A. 問題分析與關鍵思考。 B. 企業基礎與實務知識。 C. 資訊系統運用。 D. 程式設計。 E. 網路系統規劃。 F. 資料庫設計與管理。 G. 資訊系統分析、設計與整合。 H. 專案管理。			
課程簡介	本課程介紹電子商務基本概念及進階電子商務安全技術、數位金錢、電子付款系統。課程內容包括電子商務商業模式、策略發展、網路行銷、數位憑證、身分識別、隱私保護、交易安全、營運安全等。		
	This course introduces the fundamental concepts of electronic commerce and advanced technologies for secure electronic commerce, digital money, and electronic payment systems. Topics include electronic commerce business models, strategy development, e-marketing, digital certificates, authentication, privacy protection, transaction security, and operation security.		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

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」、「系(所)核心能力」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其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。
(例如：「系(所)核心能力」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	系(所)核心能力
1	學生將能夠瞭解及應用電子商務基本概念。	Students will be able to understand and apply the fundamental concepts of electronic commerce.	C2	ABCE
2	學生將能夠瞭解及應用進階電子商務安全技術	Students will be able to understand and apply advanced technologies for secure electronic commerce.	C3	ABCE

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	學生將能夠瞭解及應用電子商務基本概念。	講述、討論、問題解決	紙筆測驗、報告、上課表現
2	學生將能夠瞭解及應用進階電子商務安全技術	講述、討論、實作、問題解決	紙筆測驗、實作、報告、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養			
淡江大學校級基本素養		內涵說明	
◆	全球視野	培養認識國際社會變遷的能力，以更寬廣的視野了解全球化的發展。	
◆	資訊運用	熟悉資訊科技的發展與使用，並能收集、分析和妥適運用資訊。	
◆	洞悉未來	瞭解自我發展、社會脈動和科技發展，以期具備建構未來願景的能力。	
◇	品德倫理	了解為人處事之道，實踐同理心和關懷萬物，反省道德原則的建構並解決道德爭議的難題。	
◆	獨立思考	鼓勵主動觀察和發掘問題，並培養邏輯推理與批判的思考能力。	
◇	樂活健康	注重身心靈和環境的和諧，建立正向健康的生活型態。	
◇	團隊合作	體察人我差異和增進溝通方法，培養資源整合與互相合作共同學習解決問題的能力。	
◇	美學涵養	培養對美的事物之易感性，提升美學鑑賞、表達及創作能力。	
授 課 進 度 表			
週次	日期起訖	內 容 (Subject/Topics)	備 註
1	108/02/18~ 108/02/24	電子商務安全課程簡介與評分說明	
2	108/02/25~ 108/03/03	電子商務概論	
3	108/03/04~ 108/03/10	電子市集	
4	108/03/11~ 108/03/17	電子商務環境下之零售：產品與服務	
5	108/03/18~ 108/03/24	網路消費者行為、市場研究與廣告	
6	108/03/25~ 108/03/31	電子商務B2B、B2C、C2C	
7	108/04/01~ 108/04/07	國定假日	
8	108/04/08~ 108/04/14	Web 2.0, Social Network, Social Media	
9	108/04/15~ 108/04/21	Midterm (in class written exam)	
10	108/04/22~ 108/04/28	期中考試週	
11	108/04/29~ 108/05/05	電子商務安全/數位憑證	
12	108/05/06~ 108/05/12	網路與網站安全	

13	108/05/13~ 108/05/19	交易安全、系統安全、IC卡安全、電子付款	
14	108/05/20~ 108/05/26	行動商務安全、電子金融安全控管機制	
15	108/05/27~ 108/06/02	畢業考試週	
16	108/06/03~ 108/06/09	---	
17	108/06/10~ 108/06/16	---	
18	108/06/17~ 108/06/23	---	
修課應 注意事項	* Instructor teaching website: (缺課三次列入不及格名單) https://sites.google.com/site/steveessschen/lecture * Teaching philosophy: high flexibility, joyful atmosphere for learning, inspiring students, experienced teacher, students harvesting + networking.		
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	教育部顧問室編輯“電子商務安全”教材 電子商務概論, 2012, 三版, 張瑞芬 譯, 華泰		
參考書籍			
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: 40.0 % ◆期中評量: 30.0 % ◆期末評量: 30.0 % ◆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/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。		