

淡江大學 108 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	商業數據分析軟體	授課教師	劉文琇 LIU, WEN-HSIU
	BUSINESS DATA PROCESSING SYSTEM		
開課系級	統計三 P	開課資料	實體課程 選修 下學期 2學分
	TLSXB3P		
系（所）教育目標			
一、培育學生具基本的統計理論能力。 二、培育學生具數據分析的能力。 三、培育學生成為具管理素養的統計專才。			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
C. 數據分析能力。(比重：50.00) D. 專業知識應用能力。(比重：50.00)			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
2. 資訊運用。(比重：60.00) 8. 美學涵養。(比重：40.00)			
課程簡介	使用Excel軟體學習數據整理及分析		
	Use Excel to learn data collation and analysis software		
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	使用Excel軟體學習數據整理及分析			Use Excel to learn data collation and analysis software	
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	技能	CD	28	講述、實作、模擬	測驗、討論(含課堂、線上)、活動參與
授 課 進 度 表					
週次	日期起訖	內 容 (Subject/Topics)			備註
1	109/03/02~ 109/03/08	學期課程內容介紹			
2	109/03/09~ 109/03/15	樞紐分析表			
3	109/03/16~ 109/03/22	樞紐分析表			
4	109/03/23~ 109/03/29	資料驗證及進階設定格式化的條件			
5	109/03/30~ 109/04/05	陣列公式使用			
6	109/04/06~ 109/04/12	使用動態範圍			
7	109/04/13~ 109/04/19	資料整理、資料匯入、取代功能、自訂格式、列印設定			
8	109/04/20~ 109/04/26	期中考測驗			
9	109/04/27~ 109/05/03	期中考試週			
10	109/05/04~ 109/05/10	條件加總函數、萬用字元、排序與篩選			
11	109/05/11~ 109/05/17	分頁預覽及設定、樞紐分析圖			
12	109/05/18~ 109/05/24	期末考TQC認證測驗			
13	109/05/25~ 109/05/31	MOS國際認證教學			
14	109/06/01~ 109/06/07	MOS國際認證教學			
15	109/06/08~ 109/06/14	MOS國際認證教學測驗			
16	109/06/15~ 109/06/21	期末考試週			
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	教師彈性補充教學： 測驗			

修課應 注意事項	
教學設備	電腦、投影機
教科書與 教材	Excel 2016實力養成暨評量解題秘笈
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： 20.0 % ◆平時評量：10.0 % ◆期中評量：35.0 % ◆期末評量：35.0 % ◆其他〈 〉： %
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。