

淡江大學 99 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	資料分析	授課 教師	林美榕 Lin, Mei-rong
	DATA ANALYSIS		
開課系級	國企系四 P	開課 資料	選修 單學期 3學分
	TBTXB4P		
學系(門)教育目標			
<p>一、透過「樸實剛毅」的教育理念，期望學生能「生活儉樸」、「做事務實」、「為人剛正」、「意志堅決」。</p> <p>二、注重專業與生活教育的相互配合，促進德、智、體、群、美五育均衡發展，以達成「心靈卓越」的核心價值。</p> <p>三、審視國內外經濟情勢的演變，培訓具備「國際經貿」與「國際企業」的專業知識。</p>			
學生基本能力			
<p>A. 培訓具有國際經貿、國際企業之通才能力。</p> <p>B. 培訓具有國際化、未來化、資訊化之通才能力。</p> <p>C. 培訓具有審視國內外經濟情勢演變之能力。</p> <p>D. 培訓具有外語運用能力。</p> <p>E. 培訓具有數理邏輯思考與經濟分析之能力。</p> <p>F. 培訓具有國際品牌與行銷管理之能力。</p> <p>G. 培訓具有財務金融應用之能力。</p> <p>H. 培訓具有經貿法規與國際經濟組織之基本素養。</p> <p>I. 培訓具有團隊合作與社會服務之精神。</p>			
課程簡介	<p>首先對基礎統計觀念進行複習,之後教導學生如何以excel軟體及財金數據,將過去學習的財金相關的模型進行分析及運用.</p>		
	<p>we give a simple review about the basic statistics. Next, we help students to collacte the financial data, and introduce the financial model how to be applied by using the excel software.</p>		

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	應用基本統計概念, 分析財金資訊.	Applying the concept of the statistics to analysis the financial information.	C3	BCEG
2	指導學生如何搜集財金資料,並使用excel軟體進行資料分析.	Introducing how to collecte the financial data and analysis the financial data by using the excel.	P3	ABCEG

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	應用基本統計概念, 分析財金資訊.	課堂講授	期中報告
2	指導學生如何搜集財金資料,並使用excel軟體進行資料分析.	課堂講授	期末報告

授課進度表

週次	日期	內容 (Subject/Topics)	備註
1	09/13	基礎統計複習	
2	09/20	基礎統計複習	
3	09/27	excel -活頁簿操作	
4	10/04	excel-活頁簿操作	
5	10/11	excel-工作表操作	
6	10/18	excel-工作表操作	

7	10/25	excel-儲存格	
8	11/01	excel-儲存格	
9	11/08	統計上的應用	
10	11/15	期中考試週	
11	11/22	收集財金資料	
12	11/29	收集財金資料	
13	12/06	excel-統計上的應用	
14	12/13	excel-統計上的應用	
15	12/20	excel-財務上的應用	
16	12/27	excel-財務上的應用	
17	01/03	excel-財務上的應用	
18	01/10	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			
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	◆平時考成績：30.0 %    ◆期中考成績：30.0 %    ◆期末考成績：40.0 % ◆作業成績：                    % ◆其他〈 〉：                    %		
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： <a href="http://info.ais.tku.edu.tw/csp">http://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處 首頁〈網址： <a href="http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/">http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/</a> 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 <b>※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。</b>		