

淡江大學 九十七 學年度第 一 學期課程教學計畫表

授課科目名稱：運輸應用統計（上）

授課教師：許超澤

開課班級	運輸管理學系（日）二年 B 班				必/選修	必修
學分數	2 學分 2 小時（上學期 2 學分）		先修科目			
教學內容 及進度	週次	月/日	內 容			
	第一週		緒論：科學研究與量化方法			
	第二週		測量理論與方法 I.			
	第三週		測量理論與方法 II.			
	第四週		資料的電腦化處理			
	第五週		問卷設計			
	第六週		資料庫建立與特殊題型處理 I.			
	第七週		資料庫建立與特殊題型處理 II.			
	第八週		資料檢核與數據準備 I.			
	第九週		資料檢核與數據準備 II			
	第十週		期中考試週			
	第十一週		資料的圖示 I.			
	第十二週		資料的圖示 II.			
	第十三週		描述統計的原理與運用 I.			
	第十四週		描述統計的原理與運用 II.			
	第十五週		統計分析 I.			
	第十六週		統計分析 II.			
	第十七週		統計分析 III.			
第十八週		期末考試週				
講授方式	▲ 課堂講授		分組討論		參觀實習	其他（_____）
教學設備	▲ 電腦		▲ 投影機		其他（_____）	
教材課本	1. 課堂講義 2. 邱皓政，量化研究與統計分析，五南圖書。					
參考書籍	SPSS 使用手冊					
批改作業篇數	4 - 6	備 註	本欄位僅適用於所授課程需批改作業之教師填寫。			
成績考 核方式	平時成績： 20 %		期中考成績： 30 %		期末報告成績： 30 %	
	讀書報告： %		其他（ 指定作業 ）： 20 %			
備 考	1. 本表格式請參考使用，教學計畫表格有兩種，授課教師可至教務處首頁「表格下載」中取得，任擇一種使用。 2. 自製格式請具備上述項目。 3. 教學計畫表上傳步驟：教務處首頁點選「教務資訊」→「教學計畫表上傳」； 網址： http://ap09.emis.tku.edu.tw/ 。 ※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。					