

※以下規定於開學時第一週即告知全班同學，請同學於選課時多注意相關規定，以確保自己的權益。

淡江大學 98 學年度第 1 學期課程教學計畫表

科目名稱	統計學					授課教師	林英博
開課班級	資管系 (日)二年 C 班	開課資料	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	<input checked="" type="checkbox"/> 上學期 <input type="checkbox"/> 下學期 <input type="checkbox"/> 單學期	2 學分	先修科目	
學系教育目標		學生基本能力			本課程與學生基本能力之關聯性 (可多項選填)		
因應國際學術潮流及國內實務需求，培育深具敬業態度與團隊精神之優越資訊技術、資訊應用、管理與規劃人才。		A 具備資訊技術能力 B 具備資訊系統發展與管理能力 C 具備企業管理與規畫基礎能力 D 具備分析與關鍵思考能力 E 具備人際溝通與團隊能力			C、D		
本課程與學生基本能力之關聯性填寫說明 (範例)： 授課教師預期學生在修習此課程後，所產生之教學成效與學生核心能力之對應，可多項選填 (以代碼選填，例如 ABCE-----)。							

※以下規定於開學時第一週即告知全班同學，請同學於選課時多注意相關規定，以確保自己的權益。

淡江大學九十八學年度第一學期課程教學計畫表

壹、科目名稱：統計學

貳、授課老師：林英博

參、開課系所班級：資管二 C

肆、必選修：必修

伍、學分數：2 學分

陸、教學內容及進度：

章 節	授課進度		學期
Chapter1 Statistics, Data, and Statistical Thinking	2 週	期中考 98/11/16~98/11/22	上 學 期
Chapter2 Methods for Describing Sets of Data	2 週		
Chapter3 Probability	2 週		
Chapter4-1 Random Variables and Discrete Probability Distributions	2 週		
Chapter4-2 Continuous Probability Distribution	2 週	期末考 99/01/11~99/01/17	
Chapter4-3 Sampling Distributions	2 週		
Chapter5 Inferences Based on a Single Sample: Estimation with Confidence Intervals	4 週		

柒、授課方式：課堂講授

捌、教學設備：投影機、電腦

玖、教材課本：A First Course in Statistics 10/e (2008) (新月圖書代理)

拾、參考書籍：現代統計學三版，蔡宗儒等著，華泰書局，2008。

拾壹、成績考核方式：

配分比例	注 意 事 項
實習成績： 25 %	上課方式與成績計算：由助教決定。 注意： 凡修本課程者一律不准衝堂，且所有同學不得以實習成績不佳為由，要求更改配分比例。
平時成績： 35 %	1.每週點名分數佔 3 %，採累進制，平時成績最多只給 35 %。 (1) 請假不扣分。 (2) 遲到一節課扣 0.5 %。 (3) 曠課一節課扣 1.5 %。 2.(1) 請勿代點名；若有代點名， 代點者與被代點者 平時成績以零分計算。 (2) 若要請假，請於兩週內拿學校假單找老師登記，逾期視同放棄權利。 (3) 沒有學校假單一律不能請假。 3.『缺課』(包含請假與曠課)達課程時數三分之一者期末考扣考。
考試成績： 40 % (可攜帶 A4 紙一張)	1.期中考成績： 10 %；期末考成績： 30 %。 2.缺考：除該次考試零分外，且平時成績倒扣 12 %。 3.補考：(1) 補考未依照正常程序請假者一律不接受補考。 (2) 考試範圍相同，考題完全不同，型式為中/英文試題。 (3) 期中考補考成績計算方式為： 該次考試成績=原始成績×0.8 ；期末考補考成績計算方式依照學校規定處理。 4.違反考試規則：依校規處分，除該次考試零分外，且平時成績亦以零分計算。

※ 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。