

淡江大學 98 學年度第 1 學期課程教學計畫表

科目名稱	數理統計					授課教師	吳碩傑
開課班級	統計系(日)三年 C 班	開課資料	☒ 必修 ☐ 選修	☒ 上學期 ☐ 下學期 ☐ 單學期	3 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)		
1. 培育學生具基本的統計理論能力； 2. 培育學生具數據分析的能力； 3. 培育學生成為具管理素養的統計專才。		A 具學習統計專業知識必備的數學基礎能力。 B 具基本的統計理論能力。 C 具數據分析的能力。 D 具專業學程知識的能力。 E 具管理背景知識的能力。 F 具團隊合作的精神與能力。 G 具未來觀及人文、藝術等通識核心能力。			ABD		
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-----)。							

壹、科目名稱：數理統計

貳、授課老師：吳碩傑

參、開課系所班級：統計系三年級 C 班

肆、必選修：必修

伍、學分數：3/3

陸、先修科目：機率論

柒、教學內容及進度：

請連線至 <http://www1.stat.tku.edu.tw/~shuo/class/mathstat98.html> 查詢。

捌、授課方式：課堂講授

玖、教學設備：黑板

拾、教材課本：Roussas, G. G. (1997). A Course in Mathematical Statistics, 2nd

拾壹、參考書籍：請連線至

拾貳、成績考核方式：

請連線至 <http://www1.stat.tku.edu.tw/~shuo/class/mathstat98.html> 查詢。

平時成績： %

期中考成績： %

期末考成績： %

讀書報告： %

其他 () : %

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。

3.教學計畫表上傳步驟：教務處首頁點選「教務資訊查詢」→「教師之教學計畫表上傳下載」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。

表單編號： ATRX-Q03-001-FM202-01