

## 淡江大學 97 學年度第 1 學期課程教學計畫表

壹、科目名稱：統計學

貳、授課老師：唐嘉宏 (E-mail: 120989@mail.tku.edu.tw)

參、開課系所班級：財金進學一

肆、必選修：必修

伍、學分數：3

陸、先修科目：無

柒、教學內容及進度：

章節	授課進度		學期
Chap.1 緒論	2 週	期中考 (97/11/10~11/16)	上 學 期
Chap.2 統計資料的蒐集與整理			
Chap.3 機率	2 週		
Chap.4 隨機變數與機率分配	4 週		
Chap.5 抽樣分配	3 週	期末考 (98/01/05~01/11)	
Chap.6 估計	5 週		

捌、授課方式：課堂講授。

※上課講義請自行由教學平台下載列印，上課使用。

網址：<http://tsp.ec.tku.edu.tw/120989qp>

登入帳號：個人之學號，登入密碼：身份證後四碼。

玖、教學設備：多媒體光碟。

拾、教材課本：現代統計學，第三版，蔡宗儒等著。

※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。

- 拾壹、參考書籍：
1. R. A. Johnson and G. K. Bhattacharyya, *Statistics: Principles and Methods*, 5<sup>th</sup> Edition. (2006).
  2. G. Keller, *Statistics for Management & Economics*, 7<sup>th</sup> ed. (2005).
  3. 統計學導論，第四版，方世榮，華泰書局。

拾貳、成績考核方式：

	平時成績： <b>20%</b> (平時考 2 次，各佔 10%)
	期中考成績： <b>30%</b>
	期末考成績： <b>30%</b>
	其他 ( <u>實習課成績</u> )： <b>20%</b>

拾參、備考：

1. 欲加簽選課者請於開學後**第一次上課**時辦理，並請先**考量實習課上課時段**，若實習課有衝堂或無法上課者，請另選其他統計學之開課時段，**勿選本課程**，以免造成分數計算之權益受損。