

淡江大學 九十七學年度第二學期課程教學計畫表

壹、科目名稱：統計學

貳、授課老師：陳怡如 (133092)

參、開課系所班級：統計系一年 A 班

肆、必選修：必修

伍、學分數：4 學分

陸、教學內容及進度：

11. Introduction to Hypothesis Testing	2 週	期中考	下學期
12. Inference about a Population	3 週		
13. Inference about Comparing Two Populations	3 週		
15. The Analysis of Variance	3 週	期末考	
16. Chi-Squared Tests	2 週		
17. Simple Linear Regression and Correlation	3 週		
18. Multiple Regression			

柒、授課方式：課堂講授

捌、教學設備：電腦、投影機

玖、教材課本：Statistics for Management & Economics, 7<sup>th</sup> edition. (2005). G. Keller

拾、參考書籍：現代統計學 3 版，蔡宗儒等著，華泰書局，2008。

拾壹、成績考核方式：

	平時成績：30 %
	期中考成績：35 %
	期末考成績：35 %
	其他 ( _____ )： 0 %