

淡江大學 97 學年度第 1 學期課程教學計劃表

科目中名稱：計量經濟學

授課老師：蘇欣玫

開課班級	財務金融學系 3 年			必選修	必修
學分數	學期 3 學分 3 小時			先修科目	統計學、經濟學
教學內容 及 進度	週次	月/日	內 容		
	第一週	9/12	Introduction to the Regression Model		
	第二週	9/19	Elementary Statistics: A Review		
	第三週	9/26	The Two-Variable Regression Model		
	第四週	10/3	The Multiple Regression Model		
	第五週	10/10	國慶紀念日(放假一天)		
	第六週	10/17	Using the Multiple Regression Model		
	第七週	10/24	Serial Correlation		
	第八週	10/31	Heteroscedastisity		
	第九週	11/7	Instrumental Variables		
	第十週	11/14	Model Specification		
	第十一週	11/21	Forecasting with a Single-Equation Regression Model		
	第十二週	11/28	Single-Equation Estimation: Advanced Topics		
	第十三週	12/5	Nonlinear and Maximum-Likelihood Estimation		
	第十四週	12/12	Models of Qualitative Choice		
	第十五週	12/19	Simultaneous-equation Estimation		
	第十六週	12/26	Introduction to Simulation Models		
	第十七週	1/2	彈性放假(11 月 8 日校慶日補假)		
授課方式	☒ 課堂講授 ☐ 分組討論 ☒ 實習 ☐ 其他				
教材課本	1. Econometric Models and Economic Forecasts, Pindyck and Rubinfeld, Fourth ed.[雙葉書廊]。 2.講義。				
教學設備					
參考書籍	1. Mathematics for Economists, Carl Simon, [茂昌圖書]。 2. 計量經濟學，黃台心。[雙葉書廊]				
成績考 核方式	☐ 讀書報告： ☒ 實習課： 30% ☒ 期中考試： 30 % ☒ 學期考試： 30 % ☒ 其他：作業 10%				
備考					