

淡江大學 九十五 學年度第二學期 課程大綱

一、科目名稱：計量經濟

二、授課班別：會計學系碩士班

三、必、選修及學分數：選修（單學期課程）、3 學分

四、授課教師：洪玉舜

五、上課時間與地點：星期二第 7、8、9 節，地點另行公布

六、授課方式：老師講授、同學參與討論

七、授課與參考教材：

Wooldridge, J. M. (2006). *Introductory Econometrics: A Modern Approach*, 3e.

（新月書局）

Murray, M. P. (2006). *Econometrics: A Modern Introduction*, Pearson

International Edition. （華泰書局）

八、授課進度與內容：

第一週 3/6	Summary of Matrix Algebra (Appendix D)
第二週 3/13	Summary of Matrix Algebra (Appendix D)
第三週 3/20	The Simple Regression Model (Ch. 2)
第四週 3/27	Multiple Regression Analysis: Estimation (Ch. 3)
第五週 4/3	校外觀摩週（放假）
第六週 4/10	Multiple Regression Analysis: Inference (Ch. 4)
第七週 4/17	Multiple Regression Analysis: OLS Asymptotics (Ch. 5)
第八週 4/24	Multiple Regression Analysis with Qualitative Information: Binary (or Dummy) Variables (Ch. 7)
第九週 5/1	期中考週
第十週 5/8	Heteroskedasticity (Ch. 8)
第十一週 5/15	Basic Regression Analysis with Time Series Data (Ch. 10)
第十二週 5/22	Serial Correlation and Heteroskedasticity in Time Series Regressions (Ch. 12)

第十三週 5/29	Instrumental Variables Estimation and Two Stage Least Squares (Ch. 15)
第十四週 6/5	Simultaneous Equations Models (Ch. 16)
第十五週 6/12	Limited Dependent Variable Models and Sample Selection Corrections (Ch. 17)
第十六週 6/19	端午節 (放假)
第十七週 6/26	期末考週

九、成績評分方式

期中考：30%

期末考：30%

作業：30%

上課參與程度：10%

十一、office hour

Wednesday p.m.4:00~6:00 (Ba834)

(02) 2621-5656 ext. 2889 yushun@mail.tku.edu.tw