



課 綱 Course Outline

經濟學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese		健康經濟學			
英文課程名稱 Course Name in English		Health Economics			
科目代碼 Course Code		EC__32800	班 別 Degree	學士班 Bachelor' s	
修別 Type		學程 Program	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)
3.0					
先修課程 Prerequisite		個體經濟學(上)			
課程目標 Course Objectives					
應用經濟分析之方法探討醫療保健市場的行為，進而討論本國健保制度的利弊得失					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1. 培育具專業知識與實務發展潛力的優秀經濟人才。					
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A.	數理分析能力：應用數學與賽局理論分析與解決經濟議題的能力。				
B.	實證經濟分析能力：善用資訊科技進行資訊蒐集、資料統計與計量分析。				
C.	微觀經濟之闡釋能力：通曉個體經濟學相關的理論與應用。				
D.	宏觀經濟之闡釋能力：通曉總體經濟學相關的理論與應用。				
E.	樂活能力：具備適應現代社會的學養以及就業能力。				
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated					
課程大綱 Course Outline					
一、健康經濟學的內涵 二、消費者行為的分析 （一）健康生產函數 （二）健康需求與醫療需求的理論和實證研究：健康如何衡量？ 三、醫療提供者行為分析 （一）醫師服務市場的理論和實證研究：委託人--代理人（principal and agent）的問題 （二）醫院服務市場的理論和實證研究：非營利（not-for-profit）機構競爭的行為 四、醫療保險的分析					

(一) 醫療保險的理論與實證研究：逆向選擇 (adverse selection) 與道德危險 (moral hazard) 五、全民健康保險制度的問題與對策 (一) 公平性的問題 (二) 資源使用效率與成本的控制 (三) 醫療品質與消費者的福利
資源需求評估 (師資專長之聘任、儀器設備的配合 . . . 等) Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)
課程要求和教學方式之建議 Course Requirements and Suggested Teaching Methods
本課程以講授方式進行，輔以課堂討論
其他 Miscellaneous