

淡江大學 101 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	經濟成長理論	授課 教師	陳智華 JHY-HWA CHEN
	ECONOMIC GROWTH THEORY		
開課系級	經濟二碩士班 A	開課 資料	選修 單學期 3學分
	TLYXM2A		
系（所）教育目標			
<p>一、教授專業知識。</p> <p>二、訓練分析技能。</p> <p>三、建立判斷能力。</p> <p>四、展現人格特質。</p> <p>五、培養團隊精神。</p> <p>六、營造國際視野。</p>			
系（所）核心能力			
<p>A. 具備進階經濟理論的素養。</p> <p>B. 具備經濟應用的專業能力。</p> <p>C. 具備搜尋整理資料的能力。</p> <p>D. 具備展示研究成果的能力。</p> <p>E. 具備發掘與解決議題的能力。</p> <p>F. 具備剖析實際經濟問題的邏輯推演能力。</p> <p>G. 具備將經濟現象模型化的能力。</p> <p>H. 具備閱讀外文學術文章的能力。</p>			
課程簡介	本課程將教導同學熟悉經濟成長理論與相關的數理分析工具，以便將來進行相關研究時，可以具有足夠的知識與工具。		
	This course introduces the general concepts of the theory and policy of economic growth, and the basic analysis methods of economic growth model.		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「系(所)核心能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。(例如：「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列。)

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	系(所)核心能力
1	1.讓同學認識不同的成長理論。 2.知道經濟成長的好處。 3.讓學生了解並應用具體實例。 4.讓學生主動自發學習，提供經濟成長相關時事。	1. Be able to know different economic growth model. 2. Be able to know the advantages of economic growth. 3. Knowing how to apply the theories to practical events. 4. Learning and studying automatically, actively giving relative cases in the class.	C3	ABCDEFGH

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	1.讓同學認識不同的成長理論。 2.知道經濟成長的好處。 3.讓學生了解並應用具體實例。 4.讓學生主動自發學習，提供經濟成長相關時事。	講述、討論	報告、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養

淡江大學校級基本素養	內涵說明
◆ 全球視野	
◆ 洞悉未來	
◇ 資訊運用	
◇ 品德倫理	
◆ 獨立思考	
◇ 樂活健康	
◆ 團隊合作	
◇ 美學涵養	

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	101/09/10~ 101/09/16	導論	
2	101/09/17~ 101/09/23	最適控制理論	
3	101/09/24~ 101/09/30	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
4	101/10/01~ 101/10/07	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
5	101/10/08~ 101/10/14	【國慶紀念日 放假一天】	
6	101/10/15~ 101/10/21	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
7	101/10/22~ 101/10/28	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
8	101/10/29~ 101/11/04	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
9	101/11/05~ 101/11/11	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
10	101/11/12~ 101/11/18	期中考考試週	
11	101/11/19~ 101/11/25	內生成長模型的運用	
12	101/11/26~ 101/12/02	內生成長模型的運用	

13	101/12/03~ 101/12/09	內生成長模型的運用	
14	101/12/10~ 101/12/16	內生成長模型的運用	
15	101/12/17~ 101/12/23	不完全競爭與內生成長	
16	101/12/24~ 101/12/30	分組報告	
17	101/12/31~ 102/01/06	分組報告	
18	102/01/07~ 102/01/13	期末考試週	
修課應 注意事項	1.研究室Ba839；研究室分機2051。 2.電子郵件：jhchen@mail.tku.edu.tw。 3.上課進度及內容會依修課同學狀況而有所調整。 4.學期成績計算方式依修課同學第一堂課選擇狀況而調整。 5.上課時間地點：每週三第3,4,5節U403。		
教學設備	電腦、其它(教學支援平台)		
教材課本	Reading List		
參考書籍	Barro, R.J. and Sala-i-Martin, X. (2003) Economic growth. New York: McGraw-Hill.		
批改作業 篇數	篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： % ◆平時評量： % ◆期中評量： % ◆期末評量：50.0 % ◆其他〈報告〉：50.0 %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。		