

淡江大學 107 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
	TLYAM2A		
系 (所) 教育目標			
<p>一、厚植核心基礎精實進階專業。</p> <p>二、激勵主動思考培養獨立分析。</p> <p>三、活用專業知能接軌實務應用。</p> <p>四、重視溝通協調強化團隊整合。</p> <p>五、形塑國際視野培育公民意識。</p>			
系 (所) 核心能力			
<p>A. 掌握經濟專業的進階知識。</p> <p>B. 對經濟現象或議題，具進階的剖析能力。</p> <p>C. 能以進階經濟專業接軌財經實務。</p> <p>D. 具備進階經濟專業的溝通、整合能力。</p> <p>E. 瞭解並能剖析國際經濟的概況與趨勢。</p> <p>F. 能以進階經濟專業分析福利議題。</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	ABCDEF

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	紙筆測驗、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	培養認識國際社會變遷的能力，以更寬廣的視野了解全球化的發展。
◆ 資訊運用	熟悉資訊科技的發展與使用，並能收集、分析和妥適運用資訊。
◇ 洞悉未來	瞭解自我發展、社會脈動和科技發展，以期具備建構未來願景的能力。
◇ 品德倫理	了解為人處事之道，實踐同理心和關懷萬物，反省道德原則的建構並解決道德爭議的難題。
◆ 獨立思考	鼓勵主動觀察和發掘問題，並培養邏輯推理與批判的思考能力。
◇ 樂活健康	注重身心靈和環境的和諧，建立正向健康的生活型態。
◆ 團隊合作	體察人我差異和增進溝通方法，培養資源整合與互相合作共同學習解決問題的能力。
◇ 美學涵養	培養對美的事物之易感性，提升美學鑑賞、表達及創作能力。

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	107/09/10~ 107/09/16	導論	
2	107/09/17~ 107/09/23	最適控制理論	
3	107/09/24~ 107/09/30	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
4	107/10/01~ 107/10/07	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
5	107/10/08~ 107/10/14	外生成長模型 (Exogenous Growth Model)	
6	107/10/15~ 107/10/21	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
7	107/10/22~ 107/10/28	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
8	107/10/29~ 107/11/04	內生成長模型 (Endogenous Growth Model)	
9	107/11/05~ 107/11/11	內生成長模型的運用	
10	107/11/12~ 107/11/18	期中考考試週	
11	107/11/19~ 107/11/25	內生成長模型的運用	
12	107/11/26~ 107/12/02	內生成長模型的運用	

13	107/12/03~ 107/12/09	內生成長模型的運用	
14	107/12/10~ 107/12/16	不完全競爭與內生成長	
15	107/12/17~ 107/12/23	不完全競爭與內生成長	
16	107/12/24~ 107/12/30	分組報告	
17	107/12/31~ 108/01/06	分組報告	
18	108/01/07~ 108/01/13	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：每週五第2,3,4節。 ※ 非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。		
教學設備	電腦、其它(iClass學習平台)		
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；期刊文章。		
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〈口頭報告〉：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/CS/main.php 〉業務連結「教師教學 計畫表上傳下載」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。		