

管院學士班課程大綱

BA/BBA Program Syllabus

2024.12.16修訂

系所Department	經濟學系 Economics		必選修compulsory/ elective	必修Compulsory
課程名稱 Course title	總體經濟學 (二) Macroeconomics (II)		學分數Credit(s)	3
學年/學期academic year/Semester	113學年度第2學期		上課地點Classroom	管院105
講授教師 Instructor	馮立功 LI-KUNG FERNG		上課時間 Time	Mondays 15:10~16:00 Wednesdays: 13:10~16:00
教師辦公室&諮詢時間 Instructor office number & office hour	MA309 Mondays 15:10~16:00	教師聯絡資訊 Instructor Contact	Phone: 34123 Email: ecdlkf@ccu.edu.tw	
助教 Teaching assistant	王晨臻	助教 聯絡資訊 TA contact	Email: wik.148556@gmail.com	
先修課程 Pre-requisite courses	總體經濟學 (一) Macroeconomics (I)			
課程目標 Course Objective	本課程的教學目標是延續「總體經濟學（一）」課程之後，介紹總體經濟學其他相關議題的發展與應用，俾使學生對總體經濟問題形成的原因以及解決之道，有更完整的認識。主要討論範圍大致可分為（1）經濟成長模型：包括新古典成長模型與內生成長模型。（2）總體經濟學的個體基礎方面：諸如，消費、投資、貨幣需求以及貨幣供給之分別討論，有助於進一步了解總合需求之各組成要件的決定與影響。（3）跨期模型的介紹：介紹消費與投資的跨期選擇，以及跨期均衡等。（4）政策制定問題：諸如，最適貨幣回饋法則的決定、理性預期與Lucas’ Critique、法則抑或權衡、以及政策的時間不一致問題。			
AACSB學習品質保證學習目標 Assurance of Learning (AOL) Learning goals				
*請先選填為主要或次要學習目標(Major or minor learning goal)，再選擇對應之學習目標				
主要學習目標 Major learning goal 目標3：問題解決能力 LG3:Problem Solving Skills		次要學習目標 Minor learning goal 目標4：全球視野 LG4:Global Perspectives		選擇一個項目。 選擇一個項目。
教材 Teaching materials	• 各章簡報電子檔提供在eCourse2平台; • 視情況會有部分章節非同步線上教學影片在YouTube平台			
網址Course website				

教科書/參考書 Textbooks/Reference	教科書：Mishkin, F. (2015) Macroeconomics: Policy and Practice, Global Edition, 2/E, Pearson.			
評量方式(請填百分比) Assessment	課堂參與 Participation	%	個案討論 Case study	%
	作業Homework	%	專題 Project	%
	小考Quiz	%	其他1 other ()	%
	二次期中考 Midterm	35%	其他2 other ()	%
	期末考Final	30%	其他3 other ()	%
	報告Presentation	%	其他4 other ()	%
其他說明 Other description	各次考試沒有補考！缺考者，除非有具體文件證明需要請假者，可酌與補考，否則一律以零分計算。			

課程規劃表Course Schedule

週次 week	內容 Description	教材章節 Textbook
1.	課程簡介 Introduction	
II.總體經濟基礎篇Macroeconomic Basics		
1.	第3章 總合生產和生產力 Aggregate Production and Productivity	<ul style="list-style-type: none"> • 總合生產的決定因素(Determinants of Aggregate Production) • 要素價格的決定(Determination of Factor Prices)
2.	第4章 封閉經濟和開放經濟下的儲蓄和投資 Saving and Investment in Closed and Open Economies	<ul style="list-style-type: none"> • 封閉經濟下的儲蓄、投資和商品市場均衡(Saving, Investment, and Goods Market Equilibrium in a Closed Economy) • 對封閉經濟中儲蓄和投資變化的反應(Response to Changes in Saving and Investment in a Closed Economy) • 小型開放經濟中的儲蓄、投資和貿易平衡(Saving, Investment, and the Trade Balance in a Small Open Economy) • 對小型開放經濟體的儲蓄和投資變化的反應(Response to Changes in Saving and Investment in a Small Open Economy)
3.	第5章 貨幣與通貨膨脹 Money and Inflation	<ul style="list-style-type: none"> • 貨幣數量理論(Quantity Theory of Money) • 古典二分法(The Classical Dichotomy) • 數量理論和物價水準(Quantity Theory and the Price Level)
VII.總體經濟學的個體經濟基礎篇Microeconomic Foundations of Macroeconomics		
4.	第18章 消費與儲蓄 Consumption and Saving	<ul style="list-style-type: none"> • 跨期選擇與消費(Intertemporal Choice and Consumption) • 凱因斯的消費理論(The Keynesian Theory of Consumption) • 恆常所得假說(The Permanent Income Hypothesis) • 生命週期假說(The Life-Cycle Hypothesis)
5.	第19章 投資 Investment	<ul style="list-style-type: none"> • 新古典投資理論(The Neoclassical Theory of Investment) • 存貨投資(Inventory Investment) • Tobin's q與投資(Tobin's q and Investment)
6.	第一次期中考	

週次 week	內容 Description	教材章節 Textbook
7	第20章 勞動市場、就業與失業 The Labor Market, Employment, and Unemployment	<ul style="list-style-type: none">• 勞動市場的供給與需求(Supply and Demand in the Labor Market)• 就業和工資對勞動需求和勞動供給變化的反應 (Response Of Employment And Wages To Changes In Labor Demand And Labor Supply)• 失業的原因(Causes of Unemployment)• 自然失業率(Natural Rate of Unemployment)
III.長期經濟成長篇Long-Run Economic Growth		
8. 9.	第6章 成長的來源和Solow模型 The Sources of Growth and the Solow Model	<ul style="list-style-type: none">• Solow成長模型• Solow模型中儲蓄率的變動• Solow模型中的人口成長• Solow模型中的生產力成長• 總結Solow 模型• 成長會計：探討成長的來源
10.	第7章 成長的驅動力：技術、政策和制度 Drivers of Growth: Technology, Policy, and Institutions	<ul style="list-style-type: none">• 技術作為一種生產投入(Technology as a Production Input)• 促進生產力的政策(Policies to Promote Productivity)• 內生成長理論(Endogenous Growth Theory)• 影響內生成長的因素(Factors That Affect Endogenous Growth)
11.	第二次期中考	
IV.商業週期：短期Business Cycles: The Short Run		
12	第9章 IS 曲線 IS Curve	<ul style="list-style-type: none">• Planned Expenditure• Goods Market Equilibrium - Deriving The Is Curve• Understanding The Is Curve
	第10章 貨幣政策和總合需求 Monetary Policy and Aggregate demand	<ul style="list-style-type: none">• The Monetary Policy Curve - The Taylor Principle• The Aggregate Demand Curve
	第11章 總合供給和菲利浦曲線 Aggregate Supply and the Phillips Curve	<ul style="list-style-type: none">• The Phillips Curve• The Aggregate Supply Curve
13	第12章 總合需求和總合供給模型 The Aggregate Demand and Supply Model	<ul style="list-style-type: none">• 總合需求和總合供給分析中的均衡(Equilibrium in Aggregate Demand and Supply Analysis)• 均衡的改變：總合需求震盪(Changes in Equilibrium: Aggregate Demand Shocks)• 均衡的變動：總合供給震盪(價格)震盪(Changes In Equilibrium: Aggregate Supply (Price) Shocks)

週次 week	內容 Description	教材章節 Textbook
13.	第13章 總體經濟政策與總合需求和總合供給分析 Macroeconomic Policy and Aggregate Demand and Supply Analysis	<ul style="list-style-type: none"> • 穩定通膨和穩定經濟活動之間的關係 政策(The Relationship Between Stabilizing Inflation and Stabilizing Economic Activity) • 制定者應多積極嘗試穩定經濟活動？(How Actively Should Policy Makers Try To Stabilize Economic Activity?) • 泰勒規則(The Taylor Rule) • 通膨隨時隨地都是一個貨幣現象(Inflation: Always and Everywhere A Monetary Phenomenon) • 通膨型貨幣政策的起因(Causes of Inflationary Monetary Policy)
8. Modern Business Cycle Analysis and Macroeconomic Policy		
14	第21章 總體經濟政策中的預期作用 The Role Of Expectations In Macroeconomic Policy	<ul style="list-style-type: none"> • 理性預期和政策制定(Rational Expectations And Policy Making) • Lucas對政策的批評(Lucas Critique Of Policy Evaluation) • 政策執行：規則或自由裁量(Policy Conduct: Rules Or Discretion?) • 公信力和名目錨的作用(The Role Of Credibility And A Nominal Anchor)
15	第22章 現代商業週期理論 Modern Business Cycle Theory	<ul style="list-style-type: none"> • 實質景氣循環理論(Real Business Cycle Model) • 新興古典學派模型(The New Classical Model) • 新興凱因斯學派模型New Keynesian Model • 景氣循環模型比較(A Comparison Of Business Cycle Models)
16.	期末考	