

**個體經濟學甲上**  
**607 263A1**  
**一一一學年度第一學期**

**授課老師：**吳珮瑛

農業綜合館 214室  
Tel:3366-2663  
e-mail:piwu@ntu.edu.tw

**授課對象：**大學部二年級及二年級以上學生

**學分：**每學期3學分（全年必修課），  
吳珮瑛負責第一學期課程；陸怡蕙老師負責第二學期課程

**上課地點：**農業綜合館 農經三教室

**課程目的：**本課程以介紹個體經濟學各項基本概念，並提供這些概念的具體實例應用為主，避免生硬百科全書式的堆砌累積各種專有名詞。此外，在各項概念基礎下，將訓練學生嚴謹邏輯性之分析能力。學生應具備基本的微積分基礎，此基礎將有助於這種分析推理能力之發揮。然而本課程將避免訓練學生成為機械式的解題高手，強調分析過程及對結果的經濟解釋是為訓練重點。

**課程要求：**以下是第一學期的課程要求，第二學期請依陸老師的課綱說明

（一）出席：學期當中不定期點名，一次以20分計，共點名五次。

（二）平時作業：學期當中配合課程進度定期指定作業。

作業一：第1、2、3章之內容

作業二：第4、5章之內容

作業三：第6、14章之內容

作業四：第15、7章之內容

作業五：第8、9章之內容

作業六：第16、10章之內容

視進度調整可上章數、本學期開始正式將一學期改為16週；  
作業遲交一天者扣該次作業30分，遲交二天及二天以上者，則該次作業以零分計。

(三) 期中考試：涵蓋至第14章consumer's surplus (也就是作業三寫完並講解過後) 的內容。

不能於指定時間參加實體考試者，除了有不可抗拒之情況發生外，一律不給予補考，這是為了公平的考量。

(四) 期末考試：涵蓋一學期所講授的全部內容。

不能於指定時間參加實體考試者，除了有不可抗拒之情況發生外，一律不給予補考。

(五) 若考試期間遇到新冠疫情三級警戒，然可實體上課、則視上課人數決定考試教室配置。

(六) 學校對於上課方式可能視疫情而在學期中有所更動，配合學校上課相關規定下 (實體或遠距) 的考試說明於後。

(七) 請同學多觀察自己生活周邊的例子，及報章雜誌的相關報導，如此將有助於你理解上課所舉生活經驗與課堂理論之關聯，亦讓你更明瞭個體經濟理論在生活行為上的詮釋。

**主要用書**：Hal R. Varian, 2020. *Intermediate Microeconomics*. Ninth Edition Media Update. International Student Edition. (科大文化事業公司，訂購電話：02-2697-1353；或 0972-819-212 找彭崑亮先生，221新北市汐止區新台五路一段99號11樓之8，請農經系班代協助登記買書的同學，統一訂購)

### 學期分數評分標準\*：

出席	15%
平時作業	20%
期中考試	30%
期末考試*	35%

\*：期末考試比期中考試有進步者，**學期總成績**將給予不同等級之加分 (對照的加分可能為以下的不同評分標準)。

期末考試比期中考試進步

學期總成績加

(或實體期中較在家考試進步)

(或平時作業平均較作家考試進步)

5-10分	2分
11-15分	5分
16-20分	8分
21-25分	12分
26-30分	16分
31-35分	21分
36-40分	26分
41-42分	32分
43-44分	38分

以下各種情況之項目及分數配比是以備不時之需（萬一兩次考試一定要遠拒上課，期中考還有一點彈性可調整時間，期末考則完全無彈性），可能作法的相關評分標準分別為：

除上述一切如常的評分方法外、其他評分標準：

標準一：如期中考可一延再延至期末前可實體考完，考試範圍仍是作業三及之前所涵蓋的章節，然期末考在考試週確定無法實體考試，則期末考、為在家考試完成，至於出席及作業不受遠距或實體影響；期末考將於第15週下課後給題目（最慢於2022年12月14日（星期三）下午6點寄給大家），請大家將答案最慢於第16週（2022年12月21日（星期三）、下午5:30前）寄至我信箱（piwu@ntu.edu.tw），如第15週仍是遠距上課，第15週上課範圍包括在考試範圍內，此時前述加分標準、是以期中較期末考進步為加分標準，總成績評分項目及分數配比：

出席	20%
平時作業	30%
期中考試（實體）	30%
期末考試（在家）	20%

標準二：如期中考一延再延至期末仍無法實體考完，期末考在考試週確定亦無法實體考試、出席及作業不受遠距或實體影響，兩次考試合併以在家考試完成，考試範圍為一學期所上的全部內容，考題最慢於第15週、2022年12月14日（星期三）下午6點前寄給大家在家考，答案最慢請於第16週（2022年12月21日（星期三）、下午5:30前）寄至我信箱（piwu@ntu.edu.tw），第15週仍是遠距上課，第15週上課內容包括在考試範圍內。此時無兩次考試可供比較，前述加分標準是以當時所有完成作業的平均比一次在家考試為進步加分依據，評分項目及各項目分數配比：

出席	25%
平時作業	40%
考試（在家）	35%

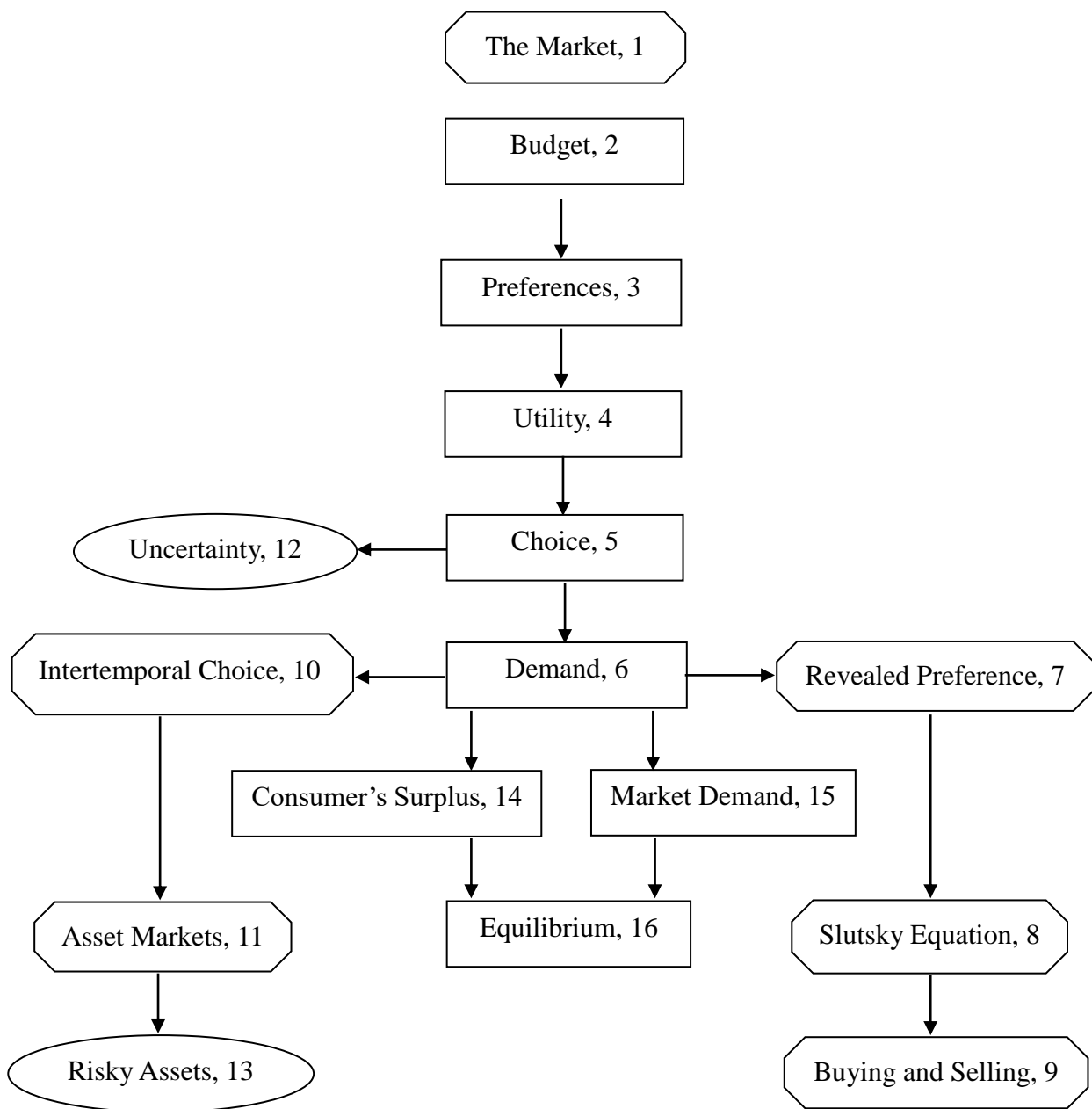
### 上課規矩：

另頁將有詳細規定，第一次上課時發，第一堂課沒有拿到的同學，確定你要修此門課後，請務必向我拿一份。連同這一份課程綱要請隨堂帶在身邊。

## 課程綱要：

下圖為 Varian 書中所列示的 1 至 16 章各章之關係

- 為核心章節
  - ◻ 為選讀章節
  - Varian 自己也未曾於課堂上教過的章節
- A——> B 表示讀 B 章之前必讀 A 章
- A-----> B 表示 B 章中有一些背景可以由 A 章而來，但不必然要讀完 A 章之後才能讀懂 B 章（但這學期沒有這種關係的章節）



依據 Varian 之建議，本課程這學期將講授之章節

第1章：The Market

第2章：Budget Constraint

第3章：Preferences

第4章：Utility

第5章：Choice

第6章：Demand

第14章：Consumer's Surplus

第15章：Market Demand

第7章：Revealed Preference

第8章：Slutsky Equation

第9章：Buying and Selling

第16章：Equilibrium

第10章：Intertemporal Choice