

個體經濟學甲上

607 263A1

一〇二學年度第一學期

授課老師：吳珮瑛

農業綜合館 214室，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

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：（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、8章之內容

作業五：第9、10、16章之內容

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考試者，除了有不可抗拒之情況發生外，一律不給予補考。

(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考試者，除了有不可抗拒之情況發生外，一律不給予補考。

(五) 配合課程章節，會發給同學比較生活化的例子，除此之外，同學也要多觀察自己生活周邊的例子，或是報章雜誌上的相關報導，如此更有助於你上課對於一些理論的理解，以使你更明瞭個體經濟學與生活間的相關。

主要用書：Hal R. Varian, 2010. *Intermediate Microeconomics: A Modern Approach*, Eighth Edition. (科大文化事業公司，訂購電話：02-2701-7353，找賴先生，台北市信義路3段162-46號11樓，請農經系班代幫忙登記買書的同學)

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。

<u>期末考試比期中考試進步</u>	<u>學期總成績加</u>
5 -10分	2分
11-15分	3分
16-20分	4分
21-25分	6分
26-30分	8分
31-35分	10分
36-40分	12分
41-42分	14分
43-44分	16分

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，在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。

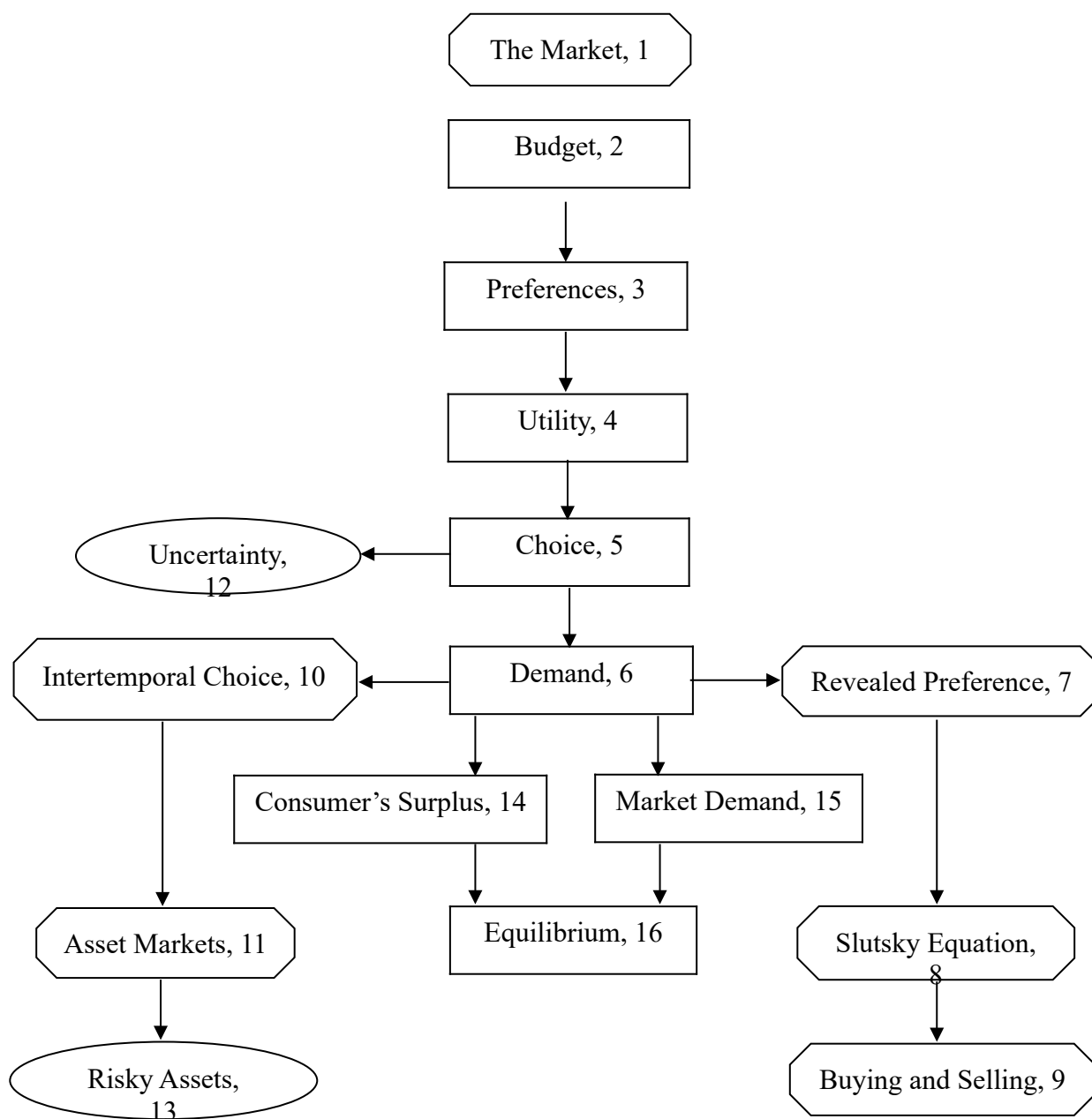
課程綱要：

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

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10章：Intertemporal Choice

第16章：Equilibrium