



## 教學計劃表 Syllabus

課程名稱(中文) Course Name in Chinese	區域經濟學		學年/學期 Academic Year/Semester	106/1
課程名稱(英文) Course Name in English	Regional Economics			
科目代碼 Course Code	EC__33100	系級 Department & Year	學二	開課單位 Course-Offering Department
修別 Type	學程 Program	學分數/時間 Credit(s)/Hour(s)	3.0/3.0	
授課教師 Instructor	/林燕淑			
先修課程 Prerequisite	/#經濟學原理-個體篇			
課程描述 Course Description				
<p>了解區域經濟學的基本知識，了解空間的概念在經濟學中扮演的角色。空間模型的應用以及和其他相關學門的連結。最重要的是培養學生尋找問題、設計模型、解答問題以及達到理論訓練和實務應用兩目標。</p> <p>理論訓練目標為：撰寫學術論文的研究能力。</p> <p>實務應用目標為：藉由此學門的邏輯推理訓練，讓學生了解何謂競爭、選擇、以及均衡。</p>				
課程目標 Course Objectives				
<p>為本系教學與研究特色之一，當廠商在做區位選擇時，是聚集在一起好？還是分離好？由現實社會的觀察中，大則有矽谷，科學園區等產業聚集現象，小則有傢俱街，另外，似乎一家7-11的旁邊就有另一家便利超商。如何用經濟學理論來解釋這些現象？廠商彼此之間的競爭行為受到哪些因素的影響，最適區位選擇又是如何決定？區位選擇會影響環境，連帶的引起環境政策也會因廠商區位的不同而有差異。區位的選擇如果是到另一國家去生產，造成國外投資現象，這又引起產業政策等等現象。這些都是我們區域經濟的範疇，本課程提供區域經濟理論之訓練，並藉此培養學生了解問題、分析問題、解決問題的能力</p>				
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated				
授課進度表 Teaching Schedule & Content				
週次Week	內容 Subject/Topics			備註Remarks
1	Introduction/Syllabus/The Research Way 導論: Hotelling 模型之過去與未來 第一堂課，不用懷疑 我們會上課三小時滿，請將心情準備好。 介紹整門課，這學期要使用到的工具，完美子賽局求解六步驟。Hotelling基本的概念，以及推導過程。			
2	介紹整門課，這學期要使用到的工具，完美子賽局求解六步驟。Hotelling基本的概念，以及推導過程。			
3	Hotelling 基本模型與其爭議 I 作業1： Hotelling (1929)基本內容 d' Aspromont et al (1979) 修正內容			
4	Hotelling 基本模型與其爭議 II			
5	Hotelling 基本模型與其爭議 III			
6	Hotelling 基本模型與其爭議 IV 其他重要模型介紹			
7	圓形市場 I			
8	圓形市場 II			
9	期中考試週 Midterm Exam			

10	Cournot 競爭—直線型市場I	
11	Cournot 競爭—直線型市場II	
12	Cournot 競爭—圓型市場I	
13	Cournot 競爭—圓型市場II	
14	其他重要分支I	
15	其他重要分支II	
16	產品差異化 I—空間理論與訂價策略	
17	產品差異化 II—空間訂價法於產品定位之應用	
18	期末考試週 Final Exam	

**教學策略 Teaching Strategies**

- 課堂講授 Lecture     
 分組討論 Group Discussion     
 參觀實習 Field Trip  
 其他 Miscellaneous: 溝通 達到學習效果

**學期成績計算及多元評量方式 Grading & Assessments**

配分項目 Items	配分比例 Percentage	多元評量方式 Assessments							
		測驗 會考	實作 觀察	口頭 發表	專題 研究	創作 展演	卷宗 評量	證照 檢定	其他
平時成績 General Performance	14%		✓	✓	✓	✓			出席一次一分
期中考成績 Midterm Exam	30%	✓	✓				✓		
期末考成績 Final Exam	30%	✓	✓				✓		
作業成績 Homework and/or Assignments	16%	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
其他 Miscellaneous (報告 上課問問題 助教時間問問題)	10%		✓	✓	✓	✓			

**評量方式補充說明**

**Grading & Assessments Supplemental instructions**

平時成績14%包括上課出席14次 進度可隨時調整 視同學吸收能力而定  
 作業4次 一次4分 共16分 期中考成績30% 期末考30% 考題大部分在作業中 不過會作些微變化 考試open book 10分 鼓勵同學在助教時間問助教問題以及上課時的參與程度，分組報告 老師希望與同學有互動，我問你問題或你們問我問題，達到良好的學習效果

**教科書與參考書目 (書名、作者、書局、代理商、說明)**

**Textbook & Other References (Title, Author, Publisher, Agents, Remarks, etc.)**

賴乎權老師等編著 區域經濟學 翰蘆圖書出版2011  
 以及相關文獻 最新的期刊文章

**課程教材網址 (教師個人網址請列在本校內之網址)**

**Teaching Aids & Teacher's Website (Personal website can be listed here.)**

**其他補充說明 (Supplemental instructions)**