淡江大學 108 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	高等產業經濟學 (一)	授課 教師	吳忠育 WU, CHUNG-YU
	ADVANCED INDUSTRIAL ECONOMICS (I)		
開課系級	產經一博士班 A	開課 資料	實體課程 必修 單學期 3學分
	TLEXD1A		
系 (所) 教育目標			
<p>一、奠定產業經濟專業。</p> <p>二、強化多元知識學習。</p> <p>三、培養研究分析能力。</p> <p>四、提升品德倫理修養。</p> <p>五、拓展全球宏觀視野。</p> <p>六、鍛造產業領導人才。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 能具備產業經濟學相關領域之獨立研究能力。(比重：80.00)</p> <p>B. 能具備理解文獻與報告的能力。(比重：20.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>2. 資訊運用。(比重：40.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：60.00)</p>			
課程簡介	<p>本課程主要幫助同學藉由產業經濟學的進階分析方法(如：賽局理論)，進而瞭解全球產業經濟體系運作過程中，消費者、廠商、政府所扮演的角色。課程內容除了包括經濟理論之外，也將探討一些熱門議題，如美中貿易戰對各產業的影響。</p>		
	<p>This is an advanced course about industrial economics analysis (like as game theory). The contents includes consumers and firms decisions, governments policies, and how they affect the economies in the world. This course covers economic theories and case study about the hot issues (like as “China – United States trade war”).</p>		

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	學習推導產業經濟理論之技巧	Learning the techniques for deriving industrial economics theories
2	理解消費者、廠商、政府決策理論	Understanding theory of consumer's behavior, firm's decision and government's policy.

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	技能	AB	25	講述、討論	測驗、報告(含口頭、書面)
2	認知	AB	25	講述、討論	報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	108/09/09~ 108/09/15	課程介紹	
2	108/09/16~ 108/09/22	產業經濟學研究範疇	
3	108/09/23~ 108/09/29	產業結構與競合行為之分析	
4	108/09/30~ 108/10/06	產業結構與競合案例之探討	
5	108/10/07~ 108/10/13	不完全競爭行為之探討	
6	108/10/14~ 108/10/20	Hotelling(1929)模型的發展與應用	
7	108/10/21~ 108/10/27	不完全競爭之一般均衡模型分析	
8	108/10/28~ 108/11/03	不完全競爭之一般均衡模型應用	
9	108/11/04~ 108/11/10	從Melitz模型談產業效率	
10	108/11/11~ 108/11/17	期中考週	
11	108/11/18~ 108/11/24	從Melitz模型談產業進入障礙	
12	108/11/25~ 108/12/01	專題探討：美中貿易戰對產業的影響	

13	108/12/02~ 108/12/08	專題探討：英國脫歐對產業的影響	
14	108/12/09~ 108/12/15	專題探討：臺灣產業創新政策介紹	
15	108/12/16~ 108/12/22	專題探討：臺灣產業效率與經濟成長分析	
16	108/12/23~ 108/12/29	專題探討：一例一休對產業帶來的影響	
17	108/12/30~ 109/01/05	專題探討：新興數位科技浪潮下的產業升級	
18	109/01/06~ 109/01/12	期末考週	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教科書與 教材		陳正倉, 林惠玲, 陳忠榮, 莊春發 (2016) 產業經濟學：理論與實際, 雙葉書廊。 許景翔、潘明如譯 (2013) 產業經濟學：理論與實務, 雙葉書廊。	
參考文獻		Waldman, Jensen (2019) 《Industrial Organization: Theory and Practice》, Abingdon-on-Thames: Routledge. Shy (1996) 《Industrial Organization: Theory and Applications》, Cambridge: The MIT Press.	
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： 10.0 % ◆平時評量：30.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈 〉： %	
備考		「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」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。	