# 淡江大學100學年度第2學期課程教學計畫表

課程名稱	資訊產業分析與創新研究 ENTERPRISE ANALYSIS AND INNOVATION RESEARCH	授課教師	惠 霖 LIN HUI
開課系級	資創四A	開課	選修 單學期 3學分
1711 m/c XX 39X	TPIXB4A	資料	达沙 平字期 3字分

## 系(所)教育目標

- 一、提供學用並進的優質學習環境(Learning Environment)。
- 二、培養具備人文精神與專業倫理之企業人才(Entrepreneurship)。
- 三、發展學生國際經驗(Internationalization)。
- 四、培育資訊軟體及資訊通訊專業人才(Professionalism)。

### 系(所)核心能力

- A. 具備程式撰寫、流程規劃及問題解決之能力。
- B. 具備基礎數學理論素養以及資訊專業數學訓練。
- C. 具備網路概念、結構、協定等知識及應用於軟體通訊系統之能力。
- D. 具備資料蒐集、分析及利用軟硬體處理的相關知識及能力。
- E. 學習並了解資訊系統架構,並具備組合系統以解決問題之能力。
- F. 具備系統分析、塑模、設計的相關知識及能力。
- G. 具備利用資訊系統進行管理的相關知識及能力。

產業分析因具有產業知識、產業洞察、企業佈局及企業策略的專業知能,成為現代企業經營管理者所需具備的重要能力。本課程提供企業經營管理的理論基礎與重要觀念,並從產業發展、科技體制、政府政策、供應鏈管理、企業競合與策略等循序漸進,再到高科技產業發展的案例,以期著重實務並符合潮流的脈動。

## 課程簡介

With enterprise knowledge, insight, overall arrangement and tactics, enterprise analysis has become an important ability of business. This course offers theoretical foundation of management and important idea to enterprises.

### 本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

# 一、目標層級(選填):

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域: C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、 C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域:P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域: A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐
- 二、教學目標與「目標層級」、「系(所)核心能力」之相關性:
  - (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級, 惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
  - (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時,僅填列最高層級即可(例如:認知「目標層級」 對應為C3、C5、C6項時,只需填列C6即可,技能與情意目標層級亦同)。
  - (三)再依據所訂各項教學目標分別對應其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時,則可填列多項「系(所)核心能力」。 (例如:「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時,則均填列。)

(例如:「系(所)核心能力」可對應A、AD、BEF時,則均填列。)							
序	教學目標(中文)	4. 與口栖(女子)	相關性				
號	<b>教学日保(干义)</b>		目標層級	系(所)核心能力			
1	學生將能夠歸納課程中介紹到的概念,包含下列主題:產業發展的理論基礎、產業結構、產業政策等。深入議題,如資訊軟體及通訊產業研析、應用案例。	summarize concepts covered in the following topics:	C4	DG			
	教學目標之教學方法與評量方法						
序號	教學目標	教學方法	評量方法				
1	學生將能夠歸納課程中介紹到的概 念,包含下列主題:產業發展的理 論基礎、產業結構、產業政策		紙筆測驗、報告、上課 表現				

# | 教學目標 | 教學方法 | 評量方法 | 評量方法 | 単生將能夠歸納課程中介紹到的概念, 包含下列主題:産業發展的理論基礎、産業結構、産業政策等。深入議題, 如資訊軟體及通訊産業研析、應用案例。

淡江大學校級基本素養與核心能力		內涵說明		
◇ 表達能力與人際溝通		有效運用中、外文進行表達,能發指 和諧生活、工作及相處。	<b>重合作精神,與他人共同</b>	
◇ 科技應用與資訊處理		正確、安全、有效運用資訊科技,並能蒐集、分析、統整與運用資訊。		
◇ 洞察未來與永續發展		能前瞻社會、科技、經濟、環境、政治等發展的未來,發展 與實踐永續經營環境的規劃或行動。		
◇ 學習文	化與理解國際	具備因應多元化生活的文化素養,因有效適應和回應的全球意識與素養。		
◇ 自我了	解與主動學習	充分了解自我,管理自我的學習, 和能力,培養終身學習的價值觀。	責極發展自我多元的興趣	
◇ 主動探	索與問題解決	主動觀察和發掘、分析問題、蒐集資料,能運用所學不畏挫 折,以有效解決問題。		
◇ 團隊合	作與公民實踐	具備同情心、正義感,積極關懷社會,參與民主運作,能規 劃與組織活動,履行公民責任。		
〈〉 辛美怨展四脉准规制		掌握職場變遷所需之專業基礎知能: 理、心智、體能和性向。	,管理個人職涯的職業倫	
		授課進度表		
週 日期起訖	內容	(Subject/Topics)	備註	
	課程簡介 / 智慧財產 業研析	權宣導 / 完成訂書及資訊軟體產		
101/02/26	Ch1.產業發展的理論基	· 礎及通訊產業研析		
$ \begin{array}{c c} 3 & 101/02/27 \sim \\ 101/03/04 & 0 \end{array} $	Ch2.科技體制與產業系	養展及資訊軟體產業研析		
$4 \begin{vmatrix} 101/03/05 \sim \\ 101/03/11 \end{vmatrix}$	Ch3.產業結構與產業政	<b>发</b> 策及通訊產業研析		
5 \frac{101/03/12\simeter \text{101/03/18}}{101/03/18}	企業參訪或校外教學及通訊產業研析			
$6 \begin{vmatrix} 101/03/19 \sim \\ 101/03/25 \end{vmatrix}$	Ch4.產業群聚、應用案例研討及資訊軟體產業研析			
$7 \begin{vmatrix} 101/03/26 \sim \\ 101/04/01 \end{vmatrix}$	Ch5.多角化與產業分工	二、應用案例研討及通訊產業研析		
8 101/04/02~ 101/04/08	Ch6.產業價值鏈、與原	應用案例研討及資訊軟體產業研析		
9 101/04/09~ 101/04/15	資訊專題講座及通訊。	<b>企業研析</b>		
$10 \begin{vmatrix} 101/04/16 \sim \\ 101/04/22 \end{vmatrix}$	期中考試週			
$11 \begin{vmatrix} 101/04/23 \sim \\ 101/04/29 \end{vmatrix}$	Ch7.供應鏈管理與應用	月案例研討及資訊軟體產業研析		
12 101/04/30~ 101/05/06	 Ch8.競合與外包策略與	<b>坦應用案例研討及通訊產業研析</b>		

13 101/05/07~ 101/05/13	創新研究專題講座及期末專題研討			
14 101/05/14~ 101/05/20	創新研究專題講座及期末專題研討			
15 101/05/21~ 101/05/27	畢業考試週			
16 101/05/28~ 101/06/03				
17   101/06/04~ 101/06/10				
18 101/06/11~ 101/06/17				
修課應 注意事項				
教學設備	教學設備 電腦、投影機			
教材課本	產業分析-競合與策略,林錦煌,(滄海圖書)			
參考書籍	企業策略與競爭分析(Strategic and Competitive), Fleisher、Bensoussan原著,滄 海圖書			
批改作業 篇數	10 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	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
備考	「教學計畫表管理系統」網址: http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處首頁〈網址: http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/〉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。			
TDIVD4V0057.0A				

TPIXB4V0057 0A

第 4 頁 / 共 4 頁 2012/4/17 14:22:42