

102-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	創新管理	科目序號 / 代號	2911 / BAR5021
開課系所	企業管理學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年2班
任課教師	曾耀煌	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(六)567 / B008	授課語言別	中文

課程簡介

本課程以培養學生創新管理之專業能力為主要目標，介紹創新管理基本概念與理論基礎。透過理論與實務兩方面之結合，建立學生對創新管理領域的系統性認識，包括從國家創新政策、產業創新競爭、企業創新策略到個人創造力等，以培養對創新管理領域的專業能力。同時期望培養修習本課程的學生具備對知識經濟時代的基本探索能力，包括發現問題的能力、分析能力與解決問題的能力。另在課堂中設計分組報告，訓練學生團隊合作、溝通協調的能力。並將創新相關倫理議題融入課程設計與課堂討論，以培養學生管理與研究倫理之素養。

課程大綱

創新管理概論
科技創新與社會變遷
國家創新系統
科技政策
科技創新的產業動態 (1)
科技創新的產業動態 (2)
生活中的科技創新
規劃科技創新
執行科技創新策略
創新模型
利潤的基礎：能力、稟賦與知識
台灣高科技產業發展 (1)
台灣高科技產業發展 (2)
創新的來源及移轉

基本能力或先修課程

管理學，具備基本管理學概念

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  管理專業與研究能力
-  溝通能力
-  團隊合作能力
-  創造力
-  管理及研究倫理

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
管理專業與研究 能力	10%	具備生產、行銷、人事 、研發、財務之各領域 專業知識及研究能力	講述法 影片欣賞 學生上台報 告	期末考: 30% 作業: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 30%	加總: 100	10
溝通能力	20%	有效傳達與接收資訊、 知識的能力	講述法 影片欣賞 學生上台報 告	期末考: 30% 作業: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 30%	加總: 100	20
團隊合作能力	30%	透過與同儕互動、分工 與互助以達成特定目標 的能力	講述法 影片欣賞 學生上台報 告	期末考: 30% 作業: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 30%	加總: 100	30
創造力	30%	產生新穎想法並付諸實 行的能力	講述法 影片欣賞 學生上台報 告	期末考: 30% 作業: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 30%	加總: 100	30
管理及研究倫理	10%	具備人文素養、同理心 、對環境的關心及研究 倫理	講述法 影片欣賞 學生上台報 告	期末考: 30% 作業: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 30%	加總: 100	10

成績稽核

- 期末考: 30%
- 書面報告: 30%
- 作業: 20%
- 口頭報告: 20%

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
Innovation Management: Strategies, Implementation, and Profits	Afuah, A.	徐作聖、邱奕嘉	華泰書局	2003

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
The Innovator ' s Solution: Creating and Sustaining Successful Growth	Christensen C. M. and Raynor, M. E.	李芳齡、李田樹	天下出版	2006
Seeing What ' s Next: Using the Theories of Innovation to Predict Industry Change.	Christensen C. M., Anthony, S. D., and Roth, E. A.	李芳齡	天下出版	2005
How Will You Measure Your Life	Christensen C. M., Allworth, J. and Dillon, K.	廖月娟	天下遠見出版	2013

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	緒論與創新模型 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	80	0	20	0	0
2	利潤的基礎：能力、稟賦與知識	80	0	20	0	0
3	創新的來源及移轉	80	0	20	0	0
4	辨認創新潛力	80	0	20	0	0
5	降低不確定性：技術趨勢、市場規律及創新策略的角色	80	0	20	0	0
6	選擇利潤點-動態競爭分析	80	0	20	0	0
7	讀書報告	80	0	20	0	0
8	策略選擇或環境決定論	80	0	20	0	0
9	辨認潛在競合者	80	0	20	0	0
10	執行所採取的決策	80	0	20	0	0
11	保障企業的利潤	80	0	20	0	0
12	全球化創新	80	0	20	0	0
13	新興經濟體之創新、讀書報告	50	50	0	0	0
14	政府在創新的角色、讀書報告	50	50	0	0	0
15	策略創新程序、讀書報告	50	50	0	0	0
16	讀書報告	20	80	0	0	0

17	讀書報告	20	80	0	0	0
18	期末考	0	0	0	0	100
