

102-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	投資學	科目序號 / 代號	2041 / NGR2018
開課系所	工業工程與管理學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年2班
任課教師	林朝源	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	(三)BCD / H504	授課語言別	中文

課程簡介

- 1、讓學生認識投資學基本原理
- 2、著重投資的基本觀念和實務運作
- 3、能閱讀及分析市場資訊

課程大綱

台灣金融市場結構
股票市場/期貨市場/選擇權市場
基本分析與技術分析
投資風險與投資心理

基本能力或先修課程

產業分析

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.1 具備科際整合、系統工程與資訊應用之專業知識。
- 1.2 具備獨立規劃、設計與執行專題研究之能力與技術。
- 1.3 具備獨立發掘、分析、解決問題之理論、方法與能力。
 - 2.1 具備獨立研究與論文撰寫之能力。
 - 2.2 具備專案規劃、設計、評估與改善之能力。
 - 3.1 具備溝通與協調之能力。
 - 3.2 具備組織團隊、及領導統御之能力。
- 4.1 具備瞭解全球產業脈動之能力。
- 4.2 具備應用外文之能力。

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】
1.1具備科際整合、系統工程與資訊應用之專業知識。	20%	1. 能夠藉由文獻的蒐集和整合與思考現狀，以系統的角度解決實際案例。	講述法 學生上台報告	作業: 20% 課程參與度: 30% 書面報告: 30% 上課筆記: 20%	加總: 100	20
1.3具備獨立發掘、分析、解決問題之理論、方法與能力。	60%	1. 給予一種實際現狀，能夠有系統的發掘、分析、解決問題。 1. 給予一種實際現狀，能夠有系統的發掘、分析、解決問題。	講述法 學生上台報告	作業: 20% 課程參與度: 30% 書面報告: 30% 上課筆記: 20%	加總: 100	60
4.1具備瞭解全球產業脈動之能力。	20%	1. 能夠每學期閱讀商業週刊或與投資等相關雜誌，瞭解全球產業脈動。	講述法 學生上台報告	作業: 20% 課程參與度: 30% 書面報告: 30% 上課筆記: 20%	加總: 100	20

成績稽核

書面報告: 30%
課程參與度: 30%
作業: 20%
上課筆記: 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
無參考教科書				

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
投資學 - 分析與管理	林正寶		普林斯頓國際	2011
漫步華爾街	Burton G. Malkiel	楊美齡、林麗冠	天下遠見	2012

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	投資的基本概念 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	100	0	0	0	0
2	金融市場與非金融商品投資	100	0	0	0	0
3	台灣股市結構與機制	100	0	0	0	0
4	基本面分析	100	0	0	0	0
5	技術面分析	100	0	0	0	0
6	心裡面分析	100	0	0	0	0
7	報告與討論	40	0	0	0	60
8	報告與討論	40	0	0	0	60
9	報告與討論	40	0	0	0	60
10	股市的避險分析	100	0	0	0	0
11	影響股市的因素	100	0	0	0	0
12	期貨市場	100	0	0	0	0
13	選擇權市場	100	0	0	0	0
14	投資組合分析與管理	100	0	0	0	0
15	專題報告：贏的策略	100	0	0	0	0
16	報告與討論	40	0	0	0	60
17	報告與討論	40	0	0	0	60
18	報告與討論	40	0	0	0	60