

## 103-2 大葉大學 完整版課綱

基本資料			
課程名稱	畢業專題(二)	科目序號/代號	1393 /FBM4090
必選修/學分數	必修 /1	上課時段/地點	(日)A /Z142
授課語言別	中文	成績型態	文字
任課教師 / 專兼任別	劉文祺 / 專任	畢業班/非畢業班	畢業班
學制/系所/年班	大學日間部 /財務金融學系 /4年1班		

### 課程簡介與目標

略





### 課程大綱

略

### 基本能力或先修課程

略

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備財金專業知識與資訊運用能力
-  具備金融商品銷售知識與實踐能力
-  具備為個人與企業進行財務規劃知識與實踐能力
-  具備職業道德、責任感與倫理素養

## 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 】
具備財金專業知識與資訊運用能力	25	財金專業知識 邏輯推理能力 資料收集與整合應用	專題報告	小考: 20% 作業: 20% 成品製作: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	加總: 100	25
具備金融商品銷售知識與實踐能力	25	財金實務技能 團隊合作 創新思考 人際關係與溝通	專題報告	小考: 20% 作業: 20% 成品製作: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	加總: 100	25
具備為個人與企業進行財務規劃知識與實踐能力	25	財富規劃與投資 主動探索與解決問題 財經情勢分析	專題報告	小考: 20% 作業: 20% 成品製作: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	加總: 100	25
具備職業道德、責任感與倫理素養	25	責任感 財金倫理 社會關懷	專題報告	小考: 20% 作業: 20% 成品製作: 20% 口頭報告: 20% 書面報告: 20%	加總: 100	25

## 成績稽核

小考: 20%  
作業: 20%  
成品製作: 20%  
書面報告: 20%  
口頭報告: 20%

書籍類別 (尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書籍類別	書名	作者
教科書	時間序列分析：經濟與財務上之應用 第二版	楊奕農

## 上課進度

週次	教學內容	教學策略
1	從AR(1) 模型談起 & 智財權宣導(含告知學生應使用正版教科書)	專題報告
2	時間序列模型之目的與涵義	專題報告
3	蛛網理論、結構式與縮減式	專題報告
4	AR(1) 模型的長期收斂值和經濟長期均衡之關係	專題報告
5	加入誤差觀念的AR(1) 模型	專題報告
6	先談談白噪音 (white noise)	專題報告
7	ARMA(p,q) 模型	專題報告
8	MA 隱含的經濟意義	專題報告
9	定態與安定條件	專題報告
10	用ACF 和PACF 判斷落後期數	專題報告
11	估計ARMA 模型的第一步	專題報告
12	ARMA 模型的診斷 Q 統計量和JB 統計量	專題報告
13	如何選擇適當的ARMA 模型	專題報告
14	什麼是單根？	專題報告
15	Dickey-Fuller 的單根檢定與衍生之檢定	專題報告
16	什麼是共整合？	專題報告
17	誤差修正模型	專題報告
18	Johansen 共整合檢定與估計	專題報告