

[回上一頁](#) [列印](#)

國立高雄科技大學
NATIONAL KAOHSIUNG
UNIVERSITY OF SCIENCE
AND TECHNOLOGY
授課大綱 Syllabus

部別：日間部四技

112學年度第2學期

列印日期：2024/03/06

中文課程名稱：新金融商品實務	英文課程名稱：Practice for New Financial	授課教師：黃保憲
開課班級：金融系二甲	學分：3.0	授課時數：3.0
合班班級：金融系二乙		實習時數：0.0

1. 中文教學目標(Chinese Teaching objectives)
新金融商品實務課程有兩個主要目標：1. 讓學生瞭解衍生性金融商品。2. 培養學生涉及衍生性金融商品的交易策略所需的技能。課程結束期許學生將掌握衍生性金融商品的知識以及與之相關的實際交易技能。

2. 英文教學目標(English Teaching objectives)
The course "New Financial Product Practice" has two primary objectives: 1. To provide students with a comprehensive understanding of financial derivative products. 2. To equip students with the skills needed for trading strategies involving financial derivative products. Upon completing one semester, students will possess knowledge about financial derivative products and practical trading skills related to them.

3. 中文教學綱要(Chinese CourseDescription)
本課程授課內容包含金融商品基礎理論與交易實作兩大領域。包含：期貨市場機制、期貨避險策略、選擇權市場機制、股票選擇權的特性、選擇權商品交易、次貸危機、信用衍生性商品和新奇選擇權等議題。

4. 英文教學綱要(English CourseDescription)
The course content covers two main areas: the basic theory of financial products and trading practices. This includes topics such as the mechanics of futures markets, hedging strategies using futures, mechanics of options markets, properties of stock options, trading strategies involving options, the credit crisis of 2007, credit derivatives, and exotic options.

5. 中文核心能力			
核心能力名稱(中)	核心能力名稱(英)	核心能力百分比	備註
協助公司在資本市場籌資金的能力。			
熟知與遵守各種財務與金融法規的能力。			
認識與分析國內與國際經濟環境的能力。			
蒐集處理與維護財務資訊，執行會計作業、編製財務資訊報表，幫助企業制訂決策的能力。			
認識與使用資訊科技的能力。		20	
熟悉與執行各項銀行業務的能力。		20	

了解與應用財務理論、財務分析與財務報告的能力。 20

運用數量方法、統計資料分析和
管理科學從事決策制定的能力。 20

熟悉各項金融商品，並依據客戶理財需求從事金融資產配置規劃與金融商品銷售的能力。 20

無英文核心能力資料。

7. 教科書

中文書名： 英文書名：Fundamentals of Futures and Options Markets

中文作者： 英文作者：John Hull

2 中文出版社： 英文出版社：Pearson (Yeh Yeh Book Gallery)

出版日期：年 月 備註：

8. 參考書

中文書名：期貨與選擇權市場 英文書名：

中文作者：黃泓人 英文作者：

1 中文出版社：華泰文化 英文出版社：

出版日期：年 月 備註：

9. 教學進度表

週次或項目 Week or Items	中文授課內容 Chinese Course Content	英文授課內容 English Course Content	分配節次 Assigned Classes	備註 Note
第1週	導論	Introduction	3	
第2週	期貨市場機制	Mechanics of Futures Markets	3	
第3週	期貨市場機制	Mechanics of Futures Markets	3	
第4週	期貨避險策略	Hedging Strategies Using Futures	3	
第5週	期貨避險策略	Hedging Strategies Using Futures	3	
第6週	選擇權市場機制	Mechanics of Options Markets	3	
第7週	兒童節放假	Children's Day (Holiday)	3	
第8週	選擇權市場機制	Mechanics of Options Markets	3	
第9週	期中考	Midterm exam	3	

第10週	股票選擇權的特質	Properties of Stock Options	3
第11週	股票選擇權的特質	Properties of Stock Options	3
第12週	選擇權的交易策略	Trading Strategies Involving Options	3
第13週	選擇權的交易策略	Trading Strategies Involving Options	3
第14週	次貸危機	The Credit Crisis of 2007	3
第15週	信用衍生性商品	Credit Derivatives	3
第16週	信用衍生性商品	Credit Derivatives	3
第17週	新奇選擇權	Exotic Options and Other Nonstandard Products	3
第18週	期末考	Final exam	3

10. 中文成績評定(Chinese Evaluation method)

平時出席 20% 平時作業 20% 期中考 30% 期末考 30%

11. 英文成績評定(English Evaluation method)

Attendance 20% Assignments 20% Midterm exam 30% Final exam 30%

12. 中文課堂要求(Chinese Classroom requirements)

可以課堂討論，但不要喧嘩

13. 英文課堂要求(English Classroom requirements)

Classroom discussions are allowed, but please keep it quiet.

14. 本課程與SDGs相關項目(This course is relevant to these of SDGs as following)

「遵守智慧財產權」；「不得非法影印」！