南臺科技大學 107 學年度第 2 學期課程資訊		
課程代碼	80D18I01	
課程中文名稱	衍生性金融商品交易實務	
課程英文名稱	Derivative Trading	
學分數	3.0	
必選修	選修	
開課班級	四技財金四甲 四技財金四乙四技財金四丙	
任課教師	張上財	
上課教室(時間)	週三第 6 節(S413)	
	週三第 7 節(S413)	
	週三第 8 節(S413)	
課程時數	3	
實習時數	0	
授課語言1	華語	
授課語言 2		
輔導考照1		
輔導考照 2		
課程概述	證券市場與其衍生性金融商品的理論介紹與實務應用	
先修科目或預備	修者需對證券市場相關資訊具有濃郁興趣,能在課餘自修或與同儕持續研討	
能力		
課程學習目標與	※編號 ,中文課程學習目標 ,英文課程學習目標 ,對應系指標	
核心能力之對應		
	1.能瞭解股市的基本學理 , To be able to understand the basic theories of stock	
	market., 1 財務知識	
	2.能善用金融知識於公司理財課題,To be able to make good use of financial	
	knowledge in corporate finance issues. , 2 金融知識	
	3.能應用方法解決財金實務問題, To be able to apply methods to solve practical	
	problems of finance, 3 財金實務	
	4.能針對公司財務問題,有效辨識適當的管理方法,To be able to effectively	
	identify appropriate management methods for the company's financial problems., 6 辨識構思	
	5.能評選出對股市有利的投資與交易策略, To be able to choose beneficial	
	investment and trading strategy for the stock market. , 7 計畫評估	
	6.能建立專業責任與企業倫理之觀念, To be able to establish the concepts of	
	professional responsibility and business ethics., 8 職業倫理	
中文課程大綱	在透過證券市場與其衍生性金融商品的理論介紹與實務應用後,期待學生能	
	熟稔證券市場相關的投資理財所能產生盈虧的可能性,再透過避險交易的應	
	用,使學生能在本身的投資理財或對於客戶的投資策略建議產生實際助益,俾	
	/1970~1 上の111・17/29月久不上がクルかした 4月久久 不当年成代上央 (小り)皿が	

	有助於學生未來的投資理財與就業的相對競爭力,甚至於有競逐高薪工作機
	會
英/日文課程大綱	1. Aplication of the relationsipe between prices & volumes
	2. Samples of patterns
	3. Elements of oscillators
	4. Investment strategies
	5. Introdution of derivatives
	6. Combination strategy of derivatives
	7. Hedge trading & arbitrage of derivatives
課程進度表	1.認識衍生性商品市場(一)
	2.認識衍生性商品市場(二)
	3.盤勢判斷
	4.期貨價差因素與影響(一)
	5.期貨價差因素與影響(二)
	6.選擇權基本交易策略(一)
	7.選擇權基本交易策略(二)
	8.內在價值、期中考
	9.短期交易策略
	10.時間價值(一)與交叉交易
	11.時間價值(二)與避險交易
	12.短、中、長價差交易(一)
	13.短、中、長價差交易(二)
	14.多重價差交易策略(一)
	15.多重價差交易策略(二)
	16.滾動式交易策略
	17個人化標準作業交易策略、
	18.期末考
教學方式與評量 方法	※課程學習目標 ,教學方式 ,評量方式
	 能瞭解股市的基本學理 , 課堂講授 , 筆試
	能善用金融知識於公司理財課題,個案研究(PBL),書面報告
	能應用方法解決財金實務問題,啟發思考,作業
	能針對公司財務問題,有效辨識適當的管理方法 , 課堂講授 , 書面報告
	能評選出對股市有利的投資與交易策略 ,課堂講授 ,筆試
	能建立專業責任與企業倫理之觀念 , 分組討論 , 口頭報告
指定用書	書名:
	作者:
	書局:
	年份:

	ISBN:
	版本:
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	