

朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱  
Game Theory in Finance 財務賽局理論

當期課號	7123	Course Number	7123
授課教師	陳更生	Instructor	CHEN,KENG SHEN
中文課名	財務賽局理論	Course Name	Game Theory in Finance
開課單位	財務金融系碩士班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	1.完全訊息下的靜態賽局 2.完全訊息下的動態賽局 3.不完全訊息下的靜態賽局 4.不完全訊息下的動態賽局	Objectives	1.Static Game of Complete Information 2. Dynamic Game of Complete Information 3.Static Game of Incomplete Information 4. Dynamic Games of Incomplete Information.
教材	課堂講授與文獻閱讀	Teaching Materials	
成績評量方式	term papers:100%	Grading	term papers:100%
教師網頁	-		
教學內容	1.賽局概論 2.完全訊息下的靜態賽局 3.完全訊息下的動態賽局 4.不完全訊息下的靜態賽局 5.不完全訊息下的動態賽局	Syllabus	1.introduction 2.the static games under complete information 3.the dynamic games under complete information 4.the static games under incomplete information 5.the dynamic games under incomplete information

尊重智慧財產權，請勿非法影印。