

國立政治大學 商學院

National Chengchi University
College of Commerce



金融學系 課程手冊

Department of Money and Banking
Curriculum Guide



目錄

◆ 商學院 簡介	2
◆ 金融學系 簡介	4
◆ 金融學系 課程介紹	5
1. 壹、 課程簡介	5
2. 貳、 課程地圖	6
3. 參、 畢業門檻檢定	8
4. 肆、 課程規劃	9
5. 伍、 課程總覽	18
6. 陸、 課程檢核表	36
◆ 商學院金融學系 專業師資	49

商學院 簡介



AACSB
ACCREDITED



國立政治大學商學院自民國四十七年創立，是全台灣第一所、也是唯一同時擁有 EQUIS 及 AACSB 認證、AACSB 會計認證的大學，在亞洲管理特色教學獨樹一格。目前擁有八個系所及一個獨立研究所，三個專業 MBA 學程，和十六個院級研究中心，並發展六大教研重點領域為主：「服務創新」、「智慧資本」、「創業與創新」、「亞洲管理精神」、「金融市場競爭力管理」、「管理道德」。

師資

本院現有專任教師 149 名，92% 具有國外博士學位，頂尖師資陣容具有傑出的研究表現，院內教師多次榮獲中華民國科技部「傑出研究獎」、「傑出學者研究計畫」、中央研究院「年輕學者研究著作獎」、EMERALD 出版公司「精選論文獎」；統計系黃子銘老師（2011 年）及國貿系簡睿哲（2011 年）、國貿系蘇威傑老師（2015 年）獲得「吳大猷先生紀念獎」、會計系吳安妮老師及企管系唐揆老師分別榮獲「教育部第 56 屆（2012 年）、58 屆學術獎（2014 年）」、玉山學術獎首屆（2016 年）由五位老師榮獲，分別有國貿系郭維裕老師、企管系黃家齊老師、會計系陳宇紳老師、資管系莊皓鈞老師、風管系許永明老師；政治大學首屆（2016 年）「仲尼傑出教學獎」由企管系司徒達賢老師榮獲。在學術表現方面，多位教師擔任國內外重要期刊主編、副主編和編輯委員；在企業實務方面，本院有許多教授在產官界擔任要角，包括總統府或行政院各部會之顧問或委員、財團法人董監事，以及台灣糖業公司、台灣銀行等企業之監察人或董事。

校友表現

由於本院嚴謹的專業訓練與培養，加上歷屆校友在各行各業表現非凡，本院校友在產官學界皆有重要的影響力，使得國內企業界長期以來對於本院畢業生青睞有加，包括前 101 董事長宋文琪、前行政院副院長林信義、前經濟部長林義夫、尹啟銘、宏碁股份有限公司董事長王振堂、宏達國際電子執行長周永明、大成長城集團董事長韓家寰、潤泰集團總裁尹衍樑等都是政大商學院的校友。

國際認證及肯定

政大商學院於本世紀初開始拓展國際化業務並以國際規格發展院務。2016 年起，（本院以優異的學術表現、高品質的教學、傑出的教職員生、頂尖的企業合作、國際高標的軟硬體設備等，）榮耀成為全球第七所，全台第一且唯一獲得 AACSB（Association to Advance Collegiate Schools of Business）商管學院認證、AACSB 會計學系認證、EQUIS（European Quality Improvement Systems）最高規格—五年國際認證的商管學院。

人才培育與產學合作計畫

過去半世紀，本院站在學術與產業的銜接點，以台灣最堅強的商管師資以及嚴謹的教學與研究精神，引領台灣發展出各項前瞻性商管學程，更致力和實務界緊密合作，積極發展與企業及組織團體的產學合作關係。硬體方面，有企業捐贈打造本院最先進的學習環境-「頂尖學園」，軟體方面，本院教師優質的研究能量，以及頂尖的創新思維，結合業師多元實務經驗，提供本院學生更豐富的資源與發展機會。

本院於 2014 年成立「企業關係與學生職涯辦公室」後，由此辦公室主導，於 2015 年推動企業平台計畫【政大商學院菁英闊思會】，做為企業、本院師生之間的溝通平台，希望促成國內標竿企業之間的互動與交流，並強化政大商學院跟個別公司之間有更緊密的合作關係。除協助企業解決經營問題，促進教師專業發展，提供學生更多的職涯輔導與協助，亦可促進產業交流，提升國內商管教育水準。此外並建置【職涯發展與媒合平台】，與企業合作實習與就業媒合，並洽談學生獎學金提供，讓學生得以接受高品質商管教育，拓展國際視野，提升學生的國際移動力與適應力，以滿足近年企業國際化的人才需求。

教學創新

本院配合「國際高等商管學院聯盟」(AACSB)，導入「學習成效確保計畫」(Assurance of Learning, AOL) 評量法，維持國際認證之頂尖水準，加強評量學生核心能力與知識技能，確保高等教育之學習成效與品質保證。

本院為亞洲地區個案教學領導者，擁有許多優秀之個案教學教師群，尤其以商學院講座教授-司徒達賢老師為首，司徒老師在台教授 40 年，是亞洲第一位將「個案教學」方式推廣至課堂中的教師，至今學生遍布全台企業界，在業界與學術界，影響力甚高；2006 年起商學院成立參與式教學與研究辦公室(PERDO)，積極推動參與式教學，每年辦理「個案撰寫與教學研習營」，訓練全球超過 400 位學者，並推動本院與加拿大西安大略大學商學院(IVEY)共同合作，撰寫臺灣企業之個案(包括 HTC、法藍瓷、宏碁等)；並成立臺灣第一個以學院為品牌的個案平台-「政大商管個案中心」(Chengchi Business Case Center, CBCC)，集結教師個案，整合推廣，商學院目前持續薦送 51 位商學院之種子教師赴美國哈佛大學(Harvard University)商學院進修個案撰寫及個案教學，回國後積極落實參與式教學之觀念及實作於政大商學院的教學環境。

商學院與產業的進步息息相關，因應時勢與社會需要，本院更推動多個專業學程，以協助社會培養各領域專長人才：ETP (English Taught Program 英語商管學程)、供應鏈管理學分學程、管理會計專業學程、巨量資料分析學程、生物科技管理學程等。

國際交流

商學院一直以來都將世界級的評比標準列為具體目標，在教學、研究、國際化等三個架構上提出創新與變革，盡力打造國際化校園，提高教師研究品質，亦積極與國際知名商學院締結合作，截至目前為止本院的海外姊妹院校數已增加至 124 所，每年提供院內超過 250 名海外交換學生名額；此外，本院 IMBA 並與 Audencia Business School, EMLYON Business School, Grande École ESCP Europe, Paris, Grenoble Ecole de Management, IESEG School of Management, Paris – Lille, HHL – Leipzig Graduate School of Management, University of Mannheim Business School 等簽訂國際雙聯學位。

金融學系 簡介

本系原名銀行學系，於民國四十七年設立，為國內各大學中最早培育金融專業人才之系所，歷屆系主任有汪茂慶教授、童秀明教授、張震復教授、侯金英教授、游坤敏教授、殷乃平教授、張春雄教授、朱浩民教授、陳松男教授、李桐豪教授、霍德明教授、沈中華教授、江永裕教授、廖四郎教授、黃台心教授，現任主任為林士貴教授。

成立至今有畢業校友二千餘人，服務於金融業者約占三分之一，其中多人擔任銀行總經理及副總經理，另有十餘人分別在國內外大學任教，而在政府或企業機構擔任高級主管者亦為數頗多，本系培育之人才，廣為社會重用。本系自八十五年起改名金融系，自八十四年八月開始，財務金融研究所碩士班併入本系，並於八十八學年增設博士班，以培養金融高級研究人才。

本系以培育金融專業人才為宗旨，課程內容理論與實務並重。大學部除一般基本課程之外，專業課程包括經濟理論、金融理論、金融制度與市場、金融機構之經營管理、會計及財務管理等；碩士班課程則有財務經濟、財務工程及創新、銀行理論、貨幣理論與政策、銀行經營與風險管理及選擇權等。

金融學系 課程介紹

壹、課程簡介

一、學士班課程

本系大學部課程之開設，以培育金融專業人才為宗旨，課程內容理論與實務並重。

大學部除一般基本課程之外，對於相關專業科目亦不斷加強，務求畢業學生具備高度專業能力，以應付瞬息萬變的金融環境。專業課程包括選擇權、投資銀行、國際匯兌實務、金融控股公司的組織與策略、期貨、產業經濟理論與分析、投資組合與風險管理、銀行行銷等；配合金融環境之發展，我國正積極推動金融國際化，本系未來將加強國際金融有關課程，並進一步推動與金融機構之交流與合作，培育國際金融與金融機構管理人才。

大學部學生之要求最低畢業學分數為 128 學分，在必修課程方面，有微積分、經濟學、民法概要、初級會計學(一)、初級會計學(二)、統計學、貨幣銀行學、企業概論、管理學、商事法、個體經濟學、財務管理、財務決策理論、貨幣理論與政策、金融市場、金融法規、國際金融、金融機構管理、社會責任與倫理、銀行經營管理等共計 59 學分。至於在選修課程部分，系上也安排了選擇權、投資銀行、計量經濟學、國際商用英文、國際匯兌實務、金融控股公司的組織與策略、期貨、基礎金融數學、財務數學導論、產業經濟理論與分析、投資組合與風險管理、銀行行銷以及財務數值方法...等多樣化的課程可供學生選擇修習。

此外，本系大學部三、四年級學生經系上核可，得修習碩士班之科目，以作為將來進修之準備。

二、碩士班課程

本系碩士班課程之開設，以培養具有國際觀的金融領域及財務工程之高階專業人才為宗旨。

碩士班課程除了針對金融相關專業知識之深入研究，以提升本系碩士班學生對於全球金融產業與機構管理決策能力及財務工程理論及金融商品專業能力，並培養其具備各種相關實務專業能力，已達理論與實務並重，培養高級金融專業人才之目的。

本系碩士班之畢業學分為 45 學分，包括財務工程及金融創新(一)、金融計量、財務管理、選擇權-評價與應用、金融機構財務與風險管理、投資決策與管理、財務數學(一)、經濟分析、金融專題研討等必修課程。至於選修課程部分，系上也提供了高等貨幣理論及政策、財務工程數值方法、產業經濟、固定收益證券分析、投資分析、金融控股公司法與風險管理、利率金融工程學、財務風險管理等多樣化的選修課程可供學生修習。

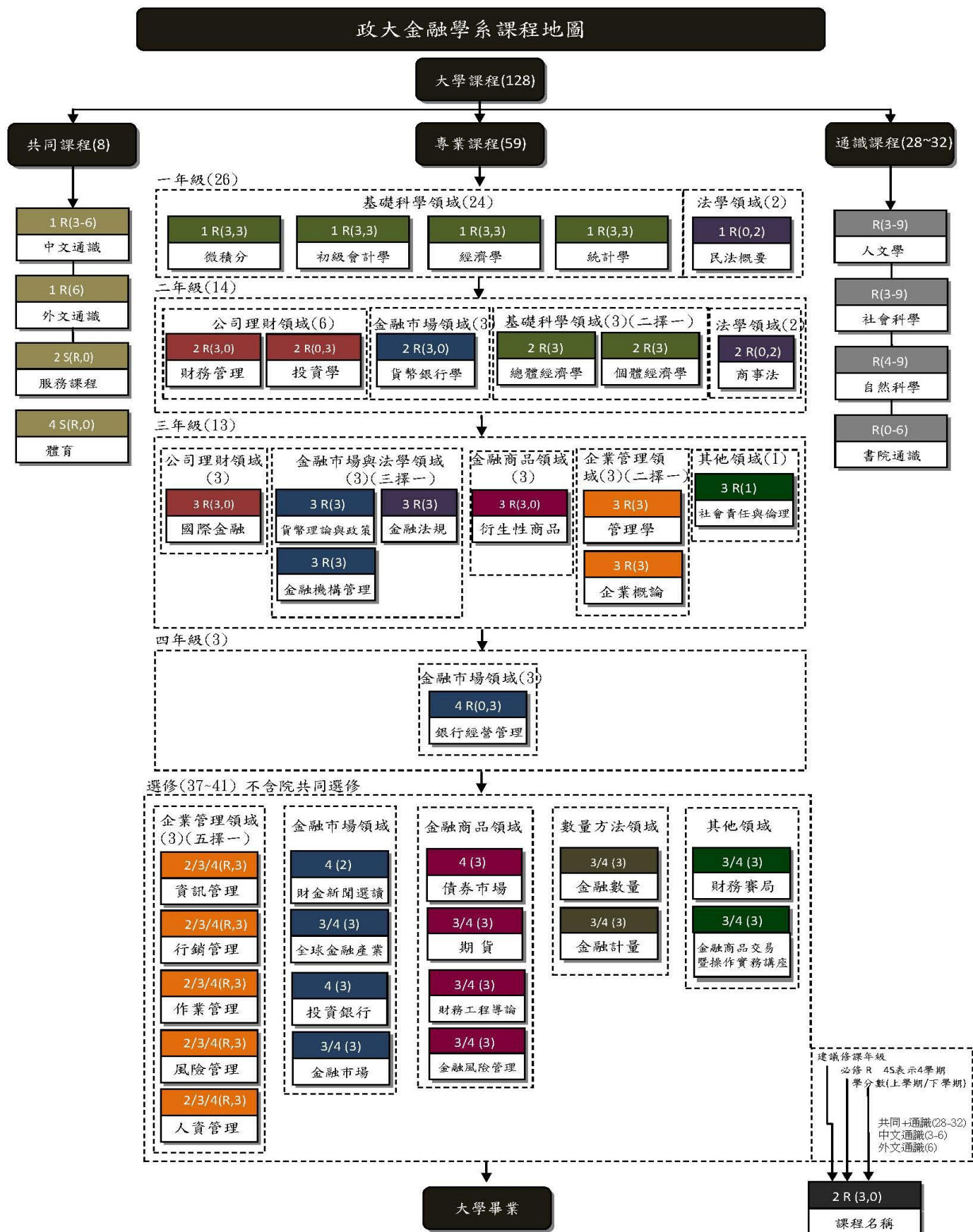
三、博士班課程

本系博士班課程著重各種金融相關專業知識之研究，以培育具備財務工程領域理論與財務金融理論專業教學能力，且具備在國際水準期刊發表文章之高階教學及研究人才為目的。

本系博士班之要求最低修業學分為 45 學分，包括了高等個體經濟研討、高等總體經濟研討、高等計量經濟研討、財務經濟學(一)、財務經濟學(二)以及金融專題研討等必修，至於在其他課程方面，系上也提供了許多博士班選修課或是碩博士班合開的課程供博士班學生修習。

貳、課程地圖

一、 學士班



二、 碩士班

國立政治大學金融學系碩士班課程地圖



三、 博士班

國立政治大學金融學系博士班課程地圖



參、畢業門檻檢定

一、 金融學系學士班

畢業學分	一百二十八學分
共同必修課程	包括通識課程與體育課程。通識課程之學分為二十八至三十二學分，體育課程為四個學期零學分
系必修學分	五十九學分
選修科目	三十七至四十一學分
資格檢定	修畢畢業學分

二、 金融學系碩士班

畢業學分	四十五學分
必修課程	二十四學分
選修科目	二十一學分(選修其他系所課程學分數，合計不得超過其在學期間全部修課學分之三分之一)
資格檢定	1.修畢畢業學分 2.畢業論文 3.需通過『全民英檢』中高級、『托福』 550 分、『新托福』 79-80 分或『多益』 750 分等以上或其他本系規定之等級。

三、 金融學系博士班

畢業學分	四十五學分
必修課程	二十學分
選修科目	二十五學分(選修學分中本系至多承認外所開設 12 學分為畢業學分)
資格檢定	1.修畢畢業學分 2.資格考試 3.博士學位論文 4.英文檢定(請洽系辦劉助教)

肆、課程規劃

一、金融學系學士班

大一上學期					大一下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
(灌檔)	△※微積分	五 D56	3	4 小時	(轉檔)	△※微積分	五 D56	3	4 小時
(灌檔)	△※初級會計學(一)	四 D56	3	4.5-6 小時	(轉檔)	△※初級會計學(二)	四 D56	3	4.5-6 小時
(灌檔)	△※經濟學	三 D56	3	4.5-6 小時	(轉檔)	△※經濟學	三 D56	3	4.5-6 小時
0003210~1	△※統計學	自由選課	3	3-6 小時	0003210~1	△※統計學	自由選課	3	3-6 小時
(灌檔)	※民法概要	一 56	2	2-3 小時					

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 △學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

大二上學期					大二下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
	※總體經濟學 ※個體經濟學 (二選一)	自由選課 自由選課	3 3	4.5-6 小時		※總體經濟學 ※個體經濟學 (二選一)	自由選課 自由選課	3 3	4.5-6 小時
(灌檔) 302833-011	※財務管理 ◎金融數量	一 D56 二 D56	3 3	0.5 小時 5-8 小時	(灌檔) (灌檔)	※投資學 ※商事法	一 D56 四 34	3 2	5 小時 1 小時
(灌檔) 300905-001	※貨幣銀行學 ※貨幣銀行學	五 234 二 D56	3 3	3 小時 3 小時	300905-011	※貨幣銀行學	五 D56	3	3 小時

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

大三上學期					大三下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預估 學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
302032-001	※金融法規	二 D56(上學期)	3	3 小時	302032-001	※金融法規	二 D56(上學期)	3	3 小時
302017-001	※貨幣理論與政策	五 D56(上學期)	3	6 小時	302017-001	※貨幣理論與政策	五 D56(上學期)	3	6 小時
302036-001	※金融機構管理 (三選一)	二 567(上學期)	3	4.5-6 小時	302036-001	※金融機構管理 (三選一)	二 567(上學期)	3	4.5-6 小時
000348-1	※管理學 ※企業概論 (二選一)	自由選課 自由選課	3 3	3 小時 2-3 小時	000348-1	※管理學 ※企業概論 (二選一)	自由選課 自由選課	3 3	3 小時 2-3 小時
(灌檔)	※社會責任與倫理	二 234	1	1-2 小時	302809-001	◎投資銀行策略與實 務	三 234	3	待定
302033-001	※衍生性商品	三 234	3	待定	302826-001	◎財務賽局	四 D56	3	待定
302901-001	◎金融市場	三 567	3	3 小時	(待定)	◎進階計量經濟學	一 567	3	待定
302934-001	◎風險管理(林靖庭師)	一 D56	3	待定	302807-001	◎金融科技與商業創 新	二 567	3	待定
302037-001	※國際金融	四 D56	3	0.5 小時					
302926-001	◎計量經濟學	一 567	3	待定					
302805-001	◎金融科技專題研究	三 234	3	待定					
302804-001	◎金融控股公司經營 與管理	四 78	2	待定					

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

大四上學期					大四下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
305009-1	※人力資源管理	自由選課	3	3 小時	305009-1	※人力資源管理	自由選課	3	3 小時
000350-1	※行銷管理	自由選課	3	3 小時	000350-1	※行銷管理	自由選課	3	3 小時
305037-1	※作業管理	自由選課	3	3 小時	305037-1	※作業管理	自由選課	3	3 小時
300922-001	※風險管理(林靖庭師)	一 D56	3	5 小時	300922-001	※風險管理	自由選課	3	5 小時
300878-001	※資訊管理 (五選一)	自由選課	3	3 小時	300878-001	※資訊管理 (五選一)	自由選課	3	3 小時
302036-001	※金融機構管理	二 567	3	4.5-6 小時	302018-001	※銀行經營管理	五 567	3	3 小時
302805-001	◎金融科技專題研究	三 234	3	待定	302809-001	◎投資銀行策略 與實務	三 234	3	待定
302804-001	◎金融控股公司經營 與管理	四 78	3	待定	302807-001	◎金融科技與商 業創新	二 567	3	待定

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

二、 金融學系碩士班

碩一上學期					碩一下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時 間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
352044-001	※財務工程及金融創新 (一)	二 EFG	3	10 小時	352027-001	※經濟分析(金融組)	(待定)	3	6 小時
352052-001	※金融計量	一 567	3	6 小時	352030-001	※財務管理	四 D56	3	0.5 小時
352058-001	※選擇權-評價與應用	四 567	3	待定	352801-001	◎行為財務學	二 234	3	10 小時
352059-001	※金融機構財務與風險 管理	二 234	3	待定	352785-001	◎投資銀行策略與實務	三 234	3	待定
352050-001	※財務數學(一)(財工組)	三 567	3	6 小時	(待定)	※金融科技概論	四 234	3	待定
352776-001	◎金融科技專題研究	三 234	3	待定	352779-001	◎金融科技與商業創新	二 567	3	待定
352775-001	◎金融控股公司經營與 管理	四 78	3	待定	(待定)	◎數位金融理論與實務	二 567	3	待定
(待定)	※企業社會責任與論理	(待定)	1	待定	352777-001	◎金融大數據與程式交易	一 8	1	待定
					352780-001	◎適應性學習與金融交易 策略專題	五 7	1	待定
					352795-001	◎國際財務管理	一 D56	3	0.5 小時

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

碩二上學期					碩二下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
352776-001	◎金融科技專題研究	三 234	3	待定	352045-001	※金融專題研討	三 EFG	3	6 小時
					352785-001	◎投資銀行策略與實務	三 234	3	待定
					352779-001	◎金融科技與商業創新	二 567	3	待定
					(待定)	◎數位金融理論與實務	二 567	3	待定
					352777-001	◎金融大數據與程式交易	一 8	1	待定
					352780-001	◎適應性學習與金融交易策略專題	五 7	1	待定
					352847-001	◎利率與信用金融工程學	四 78	2	10 小時

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

三、 金融學系博士班

一、 博一上學期					博一下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
352061-001	※高等數量方法研究研討	三 567	3	5-8 小時	352056-001	※財務經濟學(一)	一 567	3	5-8 小時
352044-001	◎財務工程與金融創新 (一)	二 EFG	3	10 小時	352034-001	※高等計量經濟研 討	五 234	3	8 小時
(待定)	※學術倫理	(待定)	1	待定	352030-001	◎財務管理	四 D56	3	0.5 小時
洽經濟系	※高等個體經濟研討	洽經濟系			352801-001	◎行為財務學	二 234	3	10 小時
洽經濟系	※高等總體經濟研究研 討	洽經濟系			(待定)	◎數位金融理論與 實務	二 567	3	待定
					352777-001	◎金融大數據與程 式交易	一 8	3	待定
					352780-001	◎適應性學習與金 融交易策略專題	五 7	1	待定

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

博二上學期					博二下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
352058-001	◎選擇權-評價與應用	四 567	3	待定	352027-001	◎經濟分析	(待定)	3	6 小時
352050-001	◎財務數學(一)	三 567	3	6 小時	352795-001	◎國際財務管理	一 D56	3	0.5 小時
352057-001	※財務經濟學(二)	四 567	3	6 小時	(待定)	◎數位金融理論與實務	二 567	3	待定
					352777-001	◎金融大數據與程式交易	一 8	3	待定
					352780-001	◎適應性學習與金融交易策略專題	五 7	1	待定

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 Δ學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

博三上學期					博三下學期				
科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間	科目代號	課程名稱	上課時間 (暫定)	學分	課外每周預 估學習時間
352026-001	※△金融專題研討	五 D56	1	5-8 小時	352026-002	※△金融專題研討 論文撰寫及博士班學 位考試	五 D56	1	5-8 小時

※必修課程 ◎選修課程 V 群修課程 △學年課程

註：實際上課時間以教務處課務組公布為主

伍、課程總覽

灌檔	微積分	6 學分	金融一	6 小時
[課程目標]	介紹微積分之基本計算及其在商學和經濟學之應用，培養學生邏輯分析的能力。			
[上課內容]	(1)極限 (2)導數 (3)導數的應用 (4)指數函數與對數函數 (5)積分 (6)積分方法 (7)多變數微積分。			
[備註]				

灌檔	初級會計學(一)	3 學分	金融一	3 小時
[課程目標]	This course focuses on the relevance of accounting in business with an emphasis on decision-making and analysis. The objective of this course is to equip the students, as prospective users of financial statements, with an understanding of the accounting fundamentals. The aim is to provide the students a comprehension of the accounting concepts, rules and procedures. The underlying business transactions that give rise to the economic information and why the information is helpful in making the financial and managerial decisions will be also discussed. Through the course, a critical attitude will be encouraged.			
[上課內容]	(1)會計基本概念 (2)會計科目與借貸法則 (3)會計循環(含傳票簡介) (4)買賣業會計 (5)現金與內部控制 (6)應收款項 (7)存貨(含成本概念簡介) (8)廠房與設備資產 (9)天然資源及無形資產			
[備註]				

灌檔	初級會計學(二)	3 學分	金融一	3 小時
[課程目標]	This course focuses on the relevance of accounting in business with an emphasis on analysis and accounting-based decision-making. The objective of this course is to equip students, as prospective users of financial statements, with an understanding of the accounting fundamentals. With a comprehension of the accounting concepts, rules and procedures, the students are expected to apprehend the underlying business transactions that give rise to the economic information and why the information is helpful in making the financial and managerial decisions. Throughout the course, a critical attitude will be encouraged.			
[上課內容]	(1)流動負債 (2)長期負債(含貨幣時間價值) (3)公司會計—投入資本 (4)公司會計—損益報導、保留盈餘及股利 (5)投資 (6)現金流量表 (7)財報分析			
[備註]				

灌檔	經濟學(上)	3 學分	金融一	3 小時
[課程目標]	This is the first half of a one-year introductory course to economics. In this semester, we will focus on microeconomics. We will present basic analytical tools and apply them to the traditional applied fields of microeconomics such as public finance, industrial organization, labor economics, and the theory of consumer choice.			
[上課內容]	(1)課程簡介 (2)為什麼唸經濟學 (3)需求、供給與均衡 (4)供需彈性與比較靜態分析 (5)消費者選擇(與需求曲線的導出) (6)生產理論與成本分析			

- (7)完全競爭市場
 (8)不完全競爭市場：獨占、寡占、獨占性競爭
 (9)公共財與外部性

[備註]

灌檔	經濟學(下)	3 學分	金融一	3 小時
[課程目標]	This is the second half of a one-year introductory course to economics. In this semester, we will focus on macroeconomics. Topics such as GDP, inflation, unemployment, monetary system, international trade, international finance as well as monetary and fiscal policy will be discussed.			
[上課內容]	(1)生產要素的供需 (2)總體經濟與總體指標 (3)充分就業模型 (4)凱因斯模型 (5)貨幣與銀行 (6)通貨膨脹 (7)總合供需模型 (8)財政政策與貨幣政策 (9)國際貿易 (10)國際金融			
[備註]				

灌檔	統計學	6 學分	金融一	6 小時
[課程目標]	The objective of this course is to provide the students with the essential and fundamental concepts of elementary statistics. The topics include descriptive statistics probability sampling design of experiments and statistical inferences. At the end of this course the students should be able to define the real problem to use graphical and numerical summaries to apply standard statistical inference procedures and to draw conclusions from statistical analyses. In addition to materials in the textbook the students may be required to use the computer lab for some class activities.			
[上課內容]	1.第一部分：資料整理 (1)“何謂統計？”資料種類介紹 (2)常用圖表 (3)常用中央趨勢值的介紹與計算 (4)常用離散程度值的介紹與計算 2.第二部份：機率及分佈 (1)機率定義與計算 (2)常見的離散型分配介紹 (3)常態分配介紹 (4)“抽樣分配 v s 母體分配” 樣本平均數的抽樣分配，及中央極限定理 3.統計推論--單一母體 (1)單一母體均數/比例的點估計及區間估計 (2)單一母體均數/比例的假設檢定 (3)兩母體檢定 (4)變異數分析 (5)離散資料分析 (6)簡單線性迴歸 (7)複迴歸 (8)無母數分析 (9)時間數列分析 (10)統計品質管制 課外每週預估學習時間：3~6 小時			
[備註]				

灌檔	民法概要	2 學分	金融一	2 小時
[課程目標]	介紹同學們認識最基本的法律原則，及社會生活中最常見的權利義務關係			
[上課內容]	(1)民法總則編：法例、權利主體、當事人行為能力、法律行為的無效與撤銷 (2)債編：買賣、租賃、保證契約 (3)物權編：所有權、抵押權 (4)親屬及繼承編			
[備註]				

自由選課	總體經濟學	3 學分	金融二	3 小時
[課程目標]	總體經濟活動的主要目標在於，短期追求穩定，長期追求成長。本課程除了深入淺出介紹總體經濟理論外，並讓同學能夠透過周邊發生經濟、財經時事來了解總體經濟理論的意涵，了解國內外的經濟情勢現況，來激發同學們的學習興趣，並進一步深入了解總體經濟理論的意涵。			
[上課內容]	(1) 導論 (2) 國民產出與所得帳戶 (3) 國民所得與就業的決定 (4) 總需求與總供給失業 (5) 消費與儲蓄 (6) 投資需求 (7) 政府開支與租稅 (8) 貨幣需求 (9) 貨幣供給 (10) 貨幣、產出與物價 (11) 貨幣與物價膨脹 (12) 失業與物價膨脹 (13) 穩定政策: 財政與貨幣政策 (14) 新興古典總體經濟學 (15) 商業循環理論 (16) 經濟成長 (17) 開放經濟的財政與貨幣政策			
[備註]				

自由選課	個體經濟學	3 學分	金融二	3 小時
[課程目標]	應用個體經濟學分析方式，瞭解經濟個體的決策行為，進而分析經濟現象對市場的可能影響			
[上課內容]	(1) 個體經濟學導論 (2) 市場供需分析 (3) 消費者選擇行為理論 (4) 個別需求曲線的推導 (5) 替代效果與所得效果 (6) 生產理論 (7) 成本理論 (8) 完全競爭廠商的長、短期決策 (9) 競爭市場應用分析 (10) 獨占廠商決策 (11) 獨買 (12) 市場力量下的訂價策略 (13) 壟斷性競爭與寡占市場 (14) 寡占市場			
[備註]				

灌檔	財務管理	3 學分	金融二	3 小時
[課程目標]	The purpose of this course is to develop a solid understanding of modern corporate finance and its application to corporations. The concepts and methods introduced here are heavily used in practice. These materials are very helpful not only to modern corporations but also to your personal investing. Two main objectives as follow: (1) Build up a solid foundation for students to learn advanced finance courses. (2) Develop financial management techniques for career opportunities in finance.			
[上課內容]	This course contains the following topics : (1) Cash flows, Du Pont analysis. (2) Time value of money. (3) Discounted cash flow valuation. (4) Bond valuation. (5) Bond valuation. (6) Stock valuation. (7) Risk and return. (8) NPV & other investment Criteria.			

- (9) Making investment decisions.
- (10) Project Analysis.
- (11) Cost of capital.
- (12) Raising capital.
- (13) Capital structure policy.
- (14) Working Capital Management.
- (15) Dividend policy.

[備註]

灌檔 **貨幣銀行學** 3 學分 金融二 3 小時

[課程目標] 授課重點在訓練同學能分析、探討一些貨幣金融問題，作為一般理財之參考。

- [上課內容]
- (1) 何謂貨幣、銀行及金融市場
 - (2) 金融市場簡介
 - (3) 貨幣之簡介
 - (4) 銀行結構之經濟分析
 - (5) 金融體系之管理
 - (6) 銀行法規之簡介
 - (7) 非銀行之金融機構
 - (8) 衍伸性金融資產簡介
 - (9) 國際間金融風暴之簡介
 - (10) 國際金融體系之簡介

[備註]

灌檔 **投資學** 3 學分 金融二 3 小時

[課程目標] The objective of this course is to introduce the concepts and tools of investment analysis and portfolio management.

- [上課內容]
- 1. Market Mechanics:
 - (1) Overview of orders, executions, and markets
 - (2) Quotes and trading costs
 - (3) Long and short margin trades
 - 2. Portfolio Construction & Measurements
 - (1) Measuring risk and return
 - (2) Simple asset allocation & risk management
 - (3) Optimal risky portfolios
 - (4) CAPM and 1-factor risk model
 - 3. Stock and Portfolio Selection Issues
 - (1) Intrinsic and relative valuation
 - (2) Relative and technical valuation
 - (3) Market efficiency and behavioral finance

[備註]

灌檔 **商事法** 2 學分 金融二 2 小時

[課程目標] 商事法係民法之特別法，民法是私人間權利義務的基礎法律規範，商業活動的各種法律糾紛，皆需運用「民法」達到「定紛止爭」的目的。本課程以曾修讀民法概要 2 學分以上為先修條件，透過本課程，同學能夠 (一) 瞭解商業交易必備的法律知識 (二) 建立預防糾紛的風險管理觀念 (三) 培養專業經理人應有的商事法基礎。

[上課內容] 課程內容包括兩大面向：民法之基礎觀念及相關條文、公司法與民法基礎規範之適用關係。「民法之基礎觀念及相關條文」面向包含權利能力、法律行為、經理人權利義務、票據之成立以及背書等規範；「公司法與民法基礎規範之適用關係」包含公司之權利能力，公司之設立登記、合併、出資之轉讓、收買，以及董事會、股東會之運作等規範。

[備註]

302833-011 金融數量 3 學分 金融二 3 小時

[課程目標] This course aims to provide students with quantitative methods which are essential for pursuing further knowledge in financial/economic related issues.

- [上課內容]
- (1) System of linear equations.
 - (2) LU-decomposition.
 - (3) Matrix operations
 - (4) Real Vector spaces and subspaces

- (5)Linear independence and bases.
- (6)Dimensionality.
- (7)Linear transformation.
- (8)Orthogonality and Gram-Schmides Decoposition.

[備註]

灌檔	衍生性商品	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	(1)讓學生瞭解選擇權、遠期、期貨及交換的基本概念、評價、避險及其應用。 (2)讓學生熟悉選擇權評價軟體之應用，及利用 Excel 來評價選擇權。 (3)讓學生熟悉台灣台指選擇權及台指期貨市場交易實務及策略。 (4)讓學生熟悉國內外金融情勢及對台股的影響。			
[上課內容]	(1)衍生性商品導論 (2)選擇權導論 (3)選擇權的價格及其範圍 (4)買權賣權的等價關係 (5)Black-Scholes 選擇權定價公式 (6)選擇權的交易策略 (7)股價指數選擇權與外匯選擇權 (8)期貨導論 (9)期貨的價格 (10)期貨的交易策略 (11)股價指數期貨 (12)外匯期貨與利率期貨 (13)遠期契約 (14)交換契約第 (15)二項式及蒙地卡羅選擇權定價法			
[備註]				

灌檔	國際金融	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	This course aims at giving a broad understanding of what International Finance is what are the factors that can affect the financial returns of a multinational firm and what can the firm do to diminish its exposure to these factors.			
[上課內容]	1. International Financial Environment (1)Multinational financial management an overview (2)International flow of funds (3)International financial markets 2. Exchange rates and hedging (1)Exchange rate determination (2)Things influence exchange rates (3)International arbitrage and interest rate parity (4)Relationship among inflation interest rates and exchange rates (5)Managing transaction exposure (derivatives forwards futures swaps) 3. Other Topics (1)Country Risk Analysis (2)International Cash Management (3)Long Term Financing			
[備註]				

灌檔	財務賽局	3 學分	金融三、四	3 小時
[課程目標]	這門課介紹基礎的賽局理論，由於主要為商學院同學所開，會稍微偏重賽局理論在財務相關領域的應用。			
[上課內容]	上課進度 基本上會以 Watson 的教科書來進行，以下列出該書目錄供同學參考： Preface 1. Introduction Part I: Representations and Basic Assumptions 2. The Extensive Form 3. Strategies and the Normal Form			

4. Beliefs, Mixed Strategies, and Expected Payoffs
 5. General Assumptions and Methodology
 Part II: Analyzing Behavior in Static Settings
 6. Dominance and Best Response
 7. Rationalizability and Iterated Dominance
 8. Location and Partnership
 9. Nash Equilibrium
 10. Oligopoly, Tariffs, Crime, and Voting
 11. Mixed-Strategy Nash Equilibrium
 12. Strictly Competitive Games and Security Strategies
 13. Contract, Law, and Enforcement in Static Settings
 Part III: Analyzing Behavior in Dynamic Settings
 14. Details of the Extensive Form
 15. Backward Induction and Subgame Perfection
 16. Topics in Industrial Organization
 17. Parlor Games
 18. Bargaining Problems
 19. Analysis of Simple Bargaining Games
 20. Games with Joint Decisions; Negotiation Equilibrium
 21. Unverifiable Investment, Hold Up, Options, and Ownership
 22. Repeated Games and Reputation
 23. Collusion, Trade Agreements, and Goodwill
 Part IV: Information
 24. Random Events and Incomplete Information
 25. Risk and Incentives in Contracting
 26. Bayesian Nash Equilibrium and Rationalizability
 27. Lemons, Auctions, and Information Aggregation
 28. Perfect Bayesian Equilibrium
 29. Job-Market Signaling and Reputation
 Appendices
 A. Review of Mathematics
 B. The Mathematics of Rationalizability and Existence of Nash Equilibrium

[備註]

投資銀行策略與實務

3 學分 金融三、四

3 小時

[課程目標]

投資銀行是以資本市場為核心，業務重心以證券承銷、公司購併與資產重組為主。藉由本門課程使學生了解亞洲、台灣資本市場實際運作現況及未來發展，協助學生深入瞭解金融市場實務及理論應用，並探索未來職涯發展可能性，透過產學合作，結合金融業專業經理人的實務經驗，分享金融實務現況及案例，幫助學生整合金融市場、企業營運、公司理財及金融商品等四大領域知識之應用。

[上課內容]

- 1 亞洲佈局與跨境商機
- 2 資本市場的 Why & What - 綜觀投資銀行業務
- 3 誰是大明星 - IPO 成功關鍵因素與案例分享、IPO 執行概要
- 4 企業評價
- 5 企業多元籌資策略 - 次級市場籌資工具應用及案例分享、SPO 執行概要及案例分享
- 6 投資銀行實務-企業併購實務介紹
- 7 期中考
- 8 新南向政策-越南、泰國資本市場的第一手報導
- 9 乘風破浪債市籌資術 - 債券資本市場工具特性與應用案例
- 10 秒懂境內外結構式商品 - 債券結構式商品設計、避險與銷售
- 11 資金匯聚與風險分散 - 國際聯貸獲利模式及實務案例 元大銀行國際金融業務分行副總經理 張文政
- 12 親愛的，我把錢變大了! - 財富管理實務
- 13 富貴險中求 - 資本市場風險管理
- 14 創業路上你我同行-創投的美麗與哀愁(含案例分享)
- 15 金融時尚之最 - 如何成為優秀投資銀行家/期末交流座談
- 16 期末考

[備註]

	金融科技專題研究	3 學分	金融三、四、金碩一、二	3 小時
[課程目標]	本課程透過對國內問市場上既有的 fintech 創新實務案例，深入探討，撰寫個案。透過對創新實務案例得探討、撰寫、討論和報告，使學生對 Fintech 創新趨勢、人工智慧、智能理財、行動支付、P2P 借貸、大數據分析及區塊鏈等應用能有更深入和實務面的了解。			
[上課內容]	挑選個案、分組討論、上台報告			
[備註]				

群修	金融法規	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	(1) 金融管理之概念 (2) 瞭解國內主要金融法規以期未來在職場的行為能符合規範 (3) 探討金融法規的立法意義與對金融機構管理之影響			
[上課內容]	(1) 台灣的金融產業與金融法規之介紹及銀行為何要被管理 (2) 金融控股公司法 (3) 銀行法 (4) 中央存款保險條例 (5) 中央銀行法 (6) 對銀行之影響 (7) 金融消費者保護 (8) 信託			
[備註]				

群修	貨幣理論與政策	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	(1) 這門課算是進階的貨銀課，我們先介紹貨幣與銀行的發展歷史，然後介紹關於貨幣政策的理論。 (2) 目標在於希望大家對貨幣銀行學有比較宏觀的了解。			
[上課內容]	(1) 貨幣與銀行的發展歷史 (2) 中央銀行的演進 (3) 關於貨幣政策的理論			
[備註]				

灌檔	金融機構管理	3 學分	金融三、四	3 小時
[課程目標]	培育金融機構經營管理能力			
[上課內容]	(1) Strategic Planning for Banking Industry (2) The Different Nature of Bank Financial Management (3) Banking Strategy in the 21st Century (4) Lending Decision & Loan Policy (5) Credit Policy & Default Risk Control (6) Traditional Ratio Analysis (7) Portfolio Management of Default Risk (8) Credit Policy & Default Risk Control (9) Credit Risk Modeling (10) Credit Policy & Default Risk Control (11) Trade Credit Risk with Financial Tools (12) Interest Rate Risk Analysis (13) Duration Gap & Hedging (14) Interest Rate Risk Analysis (15) Interest Rate Simulation & Others (16) Operational Risk & Control I (17) Operational Risk & Control II (18) Other Financial Risk Management (19) Market Risk (20) Model Risk (21) Other Financial Risks (22) Risk of Derivatives (23) Stress Test & Financial Crises (24) Bank Marketing			
[備註]				

灌檔	社會責任與倫理	1 學分	金融三	1 小時
[課程目標]	This course aims to provide the basic concepts of business ethics. I will first explain the importance of business ethics and finally help students make decisions in some scenarios			
[上課內容]	The course activities will include classroom discussions, case presentations, video watching, and group presentations. Students are expected to distinguish ethical and unethical behaviors, and apply the rules to design a better solution to real problems after joining this course.			
[備註]				

	金融市場	3 學分	金融三、四	3 小時
[課程目標]	本課程目的在介紹金融(體制與)市場各項工具及未來發展.特別強調實務面.期使同學能更貼近市場。			
[上課內容]	1.台灣金融體制與市場 2.金融市場與實務 (1)股票市場 (2)衍生性金融商品市場 (3)債券及票券市場 (4)外匯市場 (5)網路金融			
[備註]				

	風險管理	3 學分	金融三、四	3 小時
[課程目標]	The objective of this course is to introduce the process and important concepts of finance and risk management of financial institutions. Topics covered include interest rate risk, market risk, credit risk, off-balance-sheet risk, foreign exchange risk, and sovereign risk.			
[上課內容]	(1)Interest rate risk I (2)Interest rate risk II (3)Market risk (4)Credit risk I (5)Credit risk II (6)Off-balance-sheet risk (7)Foreign exchange risk (8)Sovereign risk			
[備註]	林靖庭師/商學院學士班共同課程			

	計量經濟學	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	This course introduces selected basic econometric methods and frameworks to undergraduate students with an emphasis on finance applications. Econometric methods are crucial to data analysis and interpretation in various disciplines. These workhorses help to evaluate the effects of a treatment, to gauge the significance of a correlation and/or causal relationship, and even to provide forecasts for interested variables. Those who wish to take this course should be familiar with probability theory, statistics and calculus.			
[上課內容]	(1)Review of statistics and matrix algebra (2) Linear regression models (3)Univariate time series models (4)Testing long-run relationships (5)Applications of econometric methods			
[備註]				

	金融科技與商業創新	3 學分	金碩一	3 小時
[課程目標]	本課程目標再讓同學對於金融創新趨勢具有宏觀性的瞭解，而金融創新相關技術亦有基本的認識。透過團隊合作專題的機會，能更深入體會推動金融創新的必要條件。 (1)融合 Fintech 創新趨勢，議題包含行動之付、創新借貸、智能理財、大數據分析及區塊鏈之金融應用； (2)透過邀請講師及本課程授課老師在課堂的討論，瞭解銀行如何面對創新模式的衝擊，以及如何運用金融科技提供以顧客為中心的全方位金融服務； (3)以團隊方式進行 Fintech 相關議題的分析及創新的商業模式企劃案。			
[上課內容]	Fintech 簡介			

金融創新 - 銀行家的觀點
 金融創新(I)- 互聯網消費金融 (分組討論：設計專屬的電子錢包)
 金融創新(II.1)- 財富管理的現狀
 金融創新(II.2)- Fintech 如何升級財富管理
 金融創新(III)- 大數據分析與應用 (分組個案討論)
 金融創新(IV)- 區塊鏈全球發展趨勢
 金融創新的學理背景
 金融創新的監理與導入
 金融創新的技術基礎 (機器學習、大數據分析等)
 金融創新的各種案例介紹
 各組團隊創新的商業模式企劃案專題報告

[備註]

灌檔	銀行經營管理	3 學分	金融四	3 小時
[課程目標]	金融業的運作仰賴不同財金知識的整合，在三年半的學習過程中，同學們在財金領域及商管領域內學習了很多不同的知識與技巧。本門課將提供一個學習的平台，讓同學在大四下學期對過去所學習的知識予以整合與運用。			
[上課內容]	(1) 金融機構的經營與管理 (2) 金融市場的機構參與者 (3) 金融倫理			
[備註]				

自由選課	企業概論	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	(1) 介紹企業的概念及企業的機能體系 (Business-Function System)，包括行銷管理 (Marketing Management)、研究發展管理 (Research and Development Management)、生產管理 (Production Management)、人力資源管理 (Human Resources Management)、及財務管理 (Finance Management)、及資訊管理 (Informaion Management)，以期奠定修習管理學管理機能體系 (Management-Function System) 的基礎。修習完本科後，學生應對「企業」有基本概括的了解。 (2) 介紹企管系各位教授與相關領域。 (3) 以邀請企業界人士演講及個案討論方式介紹國內外企業實務。			
[上課內容]	Classes will be conducted on a lecture and case-discussion basis. A typical session will be based on the discussion of a case that exemplifies a particular aspect of business-function system. A typical class session may also include a lecture that addresses a conceptual approach or develops an issue, provides a setting for the topic being addressed, or integrates the class discussion and the subject matter. Part of the class discussion will be based on team work. During our first class session I will assign you into study groups. Each study group may have 9-12 members. These groups are an integral component of class preparation and discussion. You are encouraged, but not required, to prepare the cases and the readings in groups. However, you are required to discuss the case with your group members before the class session. For a case discussion to be a valuable learning experience, it is essential that you come prepared to discuss the assigned cases and readings. During our case discussions, I ask that you deal with the cases as you read them. You are not expected to seek outside or post-case data on the firm or industry			
[備註]				

000348-1	管理學	3 學分	金融三	3 小時
[課程目標]	(1) 認識企業營運之基本概念，並瞭解管理的本質、理論與相關分析工具。 (2) 培養邏輯思考能力與實務導向的問題解決技能。 (3) 藉由多元的個案資料拓展思維與視野，鍛鍊創意方案的發想與實踐能力。 (4) 學習團隊合作、簡報、溝通等管理者必備之整合能力。 (5) 將管理觀念與工具落實於生活中。			
[上課內容]	本課程將介紹管理學中重要的觀念與學理，讓管理學初學者了解管理學基礎知識與理論、組織內管理工作的實質內涵、人員與組織管理的實務應用，以及企業運作的環境與當代的重要管理議題。			
[備註]	商學院學士班共同課程			

自由選課	人力資源管理	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	本課程在介紹人力資源管理的重要功能、活動及與組織策略之間的關係。課程目標著重在幫助學生瞭解人力資源管理的基本概念，並訓練學生擁有相關技能以便能分析、管理並解決實務上的問題。			
[上課內容]	招募與甄選、訓練發展、績效管理、薪酬管理。			
[備註]	商學院學士班共同課程			

自由選課	行銷管理	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	本課程旨在教導學生了解行銷管理所涉及之基本觀念、分析工具及策略擬定，方向上乃是管理的角度出發，強調商品行銷之規劃和執行的重要學理、原則或方法。強化對於行銷戰術的了解與熟悉，並強化行銷問題解決與決策能力的提昇。			
[上課內容]	(1)The Marketing Environment (2)Strategic Planning (3)Marketing Research (4)Consumer Market & Business Market (5)Market Segmentation, Targeting, and Positioning (6)Product Strategies (7)Pricing Strategies (8)Placing Strategies (9)Promotion Strategies			
[備註]	商學院學士班共同課程			

自由選課	作業管理	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	On completion of this course, students will be able to: (1)Understand the definition of operations management and establish the fundamental knowledge of operations management, e.g. strategy, forecasting, capacity management, and quality management. (2)Examine the role of operations in any organization and examine productivity and a system approach to analyzing operations problems. (3)Understand multiple analytical techniques and applications to develop business forecasts. (4)Identify the key components of product and service design, and the ways to improve reliability in design decisions. (5)Utilize various models and techniques to model complex production systems. (6)Identify the key variables that decision makers utilize in addressing the production (aggregate) planning.			
[上課內容]	(1)Chain Management (2)Operations Strategy (3)Design of Products and Services, Design and Pricing (4)Strategic Capacity Management Decision Tree (5)Manufacturing Processes, Facility Layout (6)Service Processes (7)Six-Sigma Quality, Statistical Quality Control (8)Lean Supply Chains & Logistics (9)Global Sourcing and Procurement & Inventory Management			
[備註]	商學院學士班共同課程			

自由選課	風險管理	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	The purpose of this course is to equip the students with a general framework for understanding the effects of risk, the tools and methods used to measure and manage risk, the process of making risk management decisions. Different from the Insurance Course, this course provides a broader knowledge in risk management while the field of insurance is also included. Some specific topics in risk management, such as derivatives or tax effects on risk management will be presented. Institutional details with emphasis on current practices in Taiwan will also be presented. Since the institutional details are constantly changing, our primary goal is to stimulate critical thinking and promote the development of problem solving skills to better prepare students for applying general concepts to new sets of problems, new types of risks, and new institutional structures.			
[上課內容]	(1)Overview and Introduction (2)Risk and Its Management & Decision Making			

	(3)Liability Insurance (4)Insolvencies, Solvency ratings and Solvency regulation (5)Risk Management in Financial Service Industry (6)Midterm (7)Reducing Risk through Hedging and Diversification (8)Loss Financing (9)Final Exam
[備註]	商學院學士班共同課程

自由選課	資訊管理	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	This course covers both technical and managerial aspects of MIS. Major attention is given to the implications of information systems for achieving competitive advantage. The major objectives of this course revolve around helping the student: Become familiar with key concepts related to hardware, software, telecommunications, database systems, and systems development. Develop a clear understanding of the nature of the “digital economy”, and the impact of information technology in the global context.. Be able to identify opportunities and risks associated with the use of the technology for a firm.			
[上課內容]	(1)Information Systems in Global Business Today (2)Global E-Business and Collaboration (3)Information Systems, Organizations, and Strategy (4)Business model Innovation (5)IT Infrastructure and Emerging Technologies (6)Business Intelligence (7)Telecommunications, the Internet, and Wireless Technology (8)Securing Information Systems (9)Operational Excellence and Customer Intimacy (10)E-Commerce: Digital Markets, Digital Goods (11)Managing Knowledge (12)Enhancing Decision Making (13)Building Information Systems (14)Social Computing and Cloud Computing (15)Managing Global Systems (16)Cloud service and business innovation (17)Business Process Reengineering and Change Management			
[備註]	商學院學士班共同課程			

自由選課	商業分析	3 學分	金融一、二、三、四	3 小時
[課程目標]	待定			
[上課內容]				
[備註]				

	金融控股公司經營與管理	3 學分	金學、碩	3 小時
[課程目標]	金融控股公司之監理、經營與管理對金融實務非常重要。			
[上課內容]	1 本學期課程介紹 2 金融業跨業經營之趨勢與方法 3 金融控股公司制度之發展 4 我國金融控股公司制度之特性 5 我國金融控股公司之設立 6 金融控股公司設立策略分析 7 金融控股公司之權利義務與競爭優勢 8 金融控股公司之共同行 9 金融控股公司之投資與對被投資事業之管理 10 外國金融控股公司之設立與規範 11 金融控股公司內部權益關係與風險管理 12 金融控股公司之總體與網絡定位策略 13 金融控股公司經營關鍵成功因素與迷思 14 金融控股公司與金融機構網絡關係管理 15 金融機構網絡關係管理實證研究 16 元大金控策略分析			

17 兆豐金控策略分析
18 考試

[備註]

	進階計量經濟學	3 學分	金碩一	3 小時
[課程目標]	1. 學習進階的統計分析技術 2. 訓練分析模型的應用能力 3. 探討重要的行銷決策情境 4. 加強分析結果的呈現與說明能力 5. 培養具策略思維的行銷專才			
[上課內容]	待定			
[備註]				

灌檔	財務數學(一)	3 學分	金碩、博	3 小時
[課程目標]	This course provides graduate students in financial engineering the required tools for advanced research in the valuation of derivatives. The subjects include probability theory, stochastic processes, stochastic calculus and their applications in the valuation of various derivatives.			
[上課內容]	(1)Introduction (2)Probability theory (3) Probability theory (4) Information and filtered probability space (5) Conditional expectations (6) Brownian motion (7) First passage time (8) Stochastic calculus (9) Ito formula (10)Black-Scholes-Merton equation (11)Risk-neutral pricing (12)Fundamental theorems of pricing (13)Partial differential equations (14)Exotic options (15) American options and change of measure			
[備註]	碩士班必修、博士班選修			

灌檔	金融科技概論	3 學分	金碩一	3 小時
[課程目標]	待定			
[上課內容]				
[備註]				

灌檔	經濟分析	3 學分	金碩、博	3 小時
[課程目標]	這門課著重在總體經濟學部分，教授與貨幣金融相關之經濟學基礎理論			
[上課內容]	1.Traditional short-run macroeconomics (1)Nominal rigidity and the Phillips curve (2)Theory of monetary policy (3)Optimal monetary policy (4)Dynamic inconsistency of monetary policy 2.Theory of money and banking (1)Historical aspects of money and banking (2)History of money and the mechanism of commodity money (3)History of banking (4)History of Chinese money and banking (5)Theory of money and credit			
[備註]	碩士班必修、博士班選修			

灌檔	財務工程及金融創新(一)	3 學分	金碩、博	3 小時
[課程目標]	本堂課主要目標培養碩博士生以數學工具推導財務衍生性商品評價與避險的推導能力			
[上課內容]	主要分為三個階段， (1)利用離散二項樹方法訂價歐是買權選擇權並說明評價與避險的一些財務簡單觀念。 (2)介紹連續模型下簡單歐式買權 PDE，利用偏微分方程、Feynmen-Kac 定理、以及 Martingale 方法解出歐式買權公式 (3)介紹並推導其他衍生性商品的評價。			
[備註]	碩士班必修、博士班選修			

灌檔	金融計量	3 學分	金碩一	3 小時
[課程目標]	The goal of this course is to introduce basic econometric methods for finance and macroeconomics so that students can apply these techniques in their future career. Topics include linear time series models for various financial asset returns and volatilities. These models may be estimated by classical least square (LS), maximum likelihood estimation (MLE) or generalized method of moments (GMM). Students are also required to do various empirical applications using professional software or programs.			
[上課內容]	(1)Review of statistics and ordinary least square method (2)Univariate linear time series models (3)Models for asset prices and returns (4)Models for financial volatilities (5)Multivariate time series models (6)Inferences for system of equations			
[備註]				

灌檔	財務管理	3 學分	金碩、博	3 小時
[課程目標]	The objective of this course is to provide the theory and the quantitative tools that are necessary for global asset management. The course is organized around the four main ideas in Finance: portfolio risk diversification, global asset allocation, attributes of asset pricing and corporate finance.			
[上課內容]	The course is organized around the three main ideas in Finance: the time value of money, diversification and risk, and arbitrage and hedging. Through this course, students will learn how to determine the value of assets and how to hedge market risk, interest rate risk, and foreign exchange risk.			
[備註]	碩士班必修、博士班選修			

灌檔	選擇權-評價與應用	3 學分	金碩、博	3 小時
[課程目標]	了解選擇權的應用與評價模型			
[上課內容]	(1)選擇權基本介紹、選擇權之交易策略、買權賣權等價理論等。 (2)選擇權評價模型，Black-Scholes 公式解及其公式推導 (3)數值解(包括二項式(Binomial)，蒙地卡羅模擬法(Monte Carlo Simulation)， (4)VBA 等程式之撰寫，包括 B-S、ISD、Binomial、Monte Carlo Simulation (5)波動度相關議題 (6)結構型產品之介紹及討論(如雙元貨幣存款、保本基金、股價連動債券、等)。 (7)分組模擬台指選擇權交易競賽，使學生熟悉選擇權交易實務。 (8)個人群益期貨線上模擬投資台指選擇權及期貨競賽			
[備註]	碩士班必修、博士班選修			

灌檔	金融機構財務與風險管理	3 學分	金碩一	3 小時
[課程目標]	The objective of this course is to introduce the process and important concepts of finance and risk management of financial institutions. Topics covered include interest rate risk, market risk, credit risk, off-balance-sheet risk, foreign exchange risk, and sovereign risk.			
[上課內容]	(1)Scholarly paper presentation Each group will be assigned a scholarly article and present it before all participants for 30 minutes. Presentation materials will be covered in exams. (2)Midterm project and presentation Each group will study and present a historical financial crisis. The requirements will be handed			

out separately.

(3)Final project and presentation

Final project will focus on application of risk management to real world. The requirements will be handed out separately.

[備註]

數位金融理論與實務

3 學分

金碩、博

3 小時

[課程目標] 待定

[上課內容]

[備註]

行為財務學

3 學分

金碩、博

3 小時

[課程目標] The objective of this course is to introduce the important concepts of Behavioral Finance. We will focus on the behavior of individual investors.

[上課內容] Topics covered performance, disposition effect, reinforcement learning, attention, and failure to diversify.

[備註]

金融大數據與程式交易

1 學分

金碩、博

1 小時

[課程目標] 主要目標培養大學與碩士生以程式工具，從事金融市場之程式交易。

[上課內容] 上課週

(1)機器學習

(2)類神經與 SVM 報告

(3)溫度預測

(4)銀行管理

(5)風險管理

(6)資料整理報告與 BPNN 報告

(7)精算

(8)P2P, Lending Club

(9)配對交易

(10)類神經與 SVM 報告

(11)溫度預測

(12)銀行管理

(13)風險管理

(14)資料整理報告與 BPNN 報告

(15)精算

(16)P2P, Lending Club

(17)配對交易

(18)總報告

[備註]

適應性學習與金融交易策略專題

1 學分

金碩、博

1 小時

[課程目標] 我們由無母數估計算法出發，探討可以在沒有先驗知識的情況下，交易策略如何在無模型假設的情形下學習出自己的決策規則。而在高變異數以及高偏誤的問題上，如何能有效降低偏誤和變異數？適應性學習中的集成式算法藉由內插訓練樣本中雜訊使其比重降低，從而獲得更精準的分類效果和更高的預測準確率。使用自適應推進算法或者隨機森林，都能降低樣本內錯誤率的同時也減少樣本外錯誤率。在引入 SVM 算法同時學習相似度矩陣和分類器的同時，我們希望降低預測的錯誤率以及獲得更高的分類準確率。

[上課內容] 1The Kth Nearest Neighbor Algorithm

2The Kth Nearest Neighbor Algorithm

3The Kth Nearest Neighbor Algorithm

4Ensemble algorithms

5Ensemble algorithms

6Ensemble algorithms

7Ensemble algorithms

8Ensemble algorithms

9Ensemble algorithms

10Ensemble algorithms

11Ensemble algorithms
12Ensemble algorithms
13Ensemble algorithms
14Ensemble algorithms
15Ensemble algorithms
16Support Vector Machines
17Support Vector Machines
18Support Vector Machines

[備註]

國際財務管理		3 學分	金碩一、二	3 小時
[課程目標]	This course aims at giving a broad understanding of what International Finance is what are the factors that can affect the financial returns of a multinational firm and what can the firm do to diminish its exposure to these factors. The course will equip future business leaders with the analytical tools they need to understand the issues, make sound international financial decisions, and manage the risks that businesses may face in today's competitive global environment. It will also cover the latest research, global financial crisis and emerging markets.			
[上課內容]	(1)Introduction to foreign exchange markets and risks Chapter 1: Globalization and the Multinational Corporation Chapter 2: The Foreign Exchange Market Chapter 3: Forward Markets and Transaction Exchange Risk Chapter 4: The Balance of Payments Chapter 5: Exchange Rate Systems (2)International parity conditions and exchange rate determination Chapter 6: Interest Rate Parity Chapter 7: Speculation and Risk in the Foreign Exchange Market Chapter 8: Purchasing Power Parity and Real Exchange Rates Chapter 9: Measuring and Managing Real Exchange Risk Chapter 10: Exchange Rate Determination and Forecasting (3)International capital markets Chapter 11: International Debt Financing Chapter 12: International Equity Financing Chapter 13: International Capital Market Equilibrium Chapter 14: Political and Country Risk			
[備註]				

灌檔	利率金融與信用工程學	2 學分	金融碩、博	2 小時
[課程目標]	本堂課主要目標培養碩博士生利率衍生性商品理論與實務的結合，在理論方面，介紹重要的利率理論模型，其模型的特徵與優缺點。			
[上課內容]	(1)計價轉換、機率測度轉換與選擇權評價(Chapter 1) (2)計價轉換簡易模組(Chapter 2)、遠期機率測度與債券評價基礎(Chapter 3) (3)Vasicek model (Chapter 4) (4)CIR model (Chapter 5) (5)BDT (Chapter 6) (6)單因子 Hull and White model (Chapter 7) (7)雙因子 Hull and White model (Chapter 8)、付息選擇權(Chapter 9) (8)HJM 利率模型(Chapter 10) (9)LIBOR 市場模型(Chapter 11) (10)利率選擇權評價(Chapter 12) (11)常見利率衍生性商品(Chapter 13) (12)Qanto Caps/Floors, Quanto Swaps and Quanto CMS (Chapter 14) (13)利率連動利率交換選擇權(Chapter 15) (14) LIBOR 市場模型與特殊利率商品：Monte Carlo Pricing (Chapter 16) (15)長期利率模型實務及常見利率衍生性商品			
[備註]				

灌檔	金融專題研討	3 學分	金碩二	3 小時
[課程目標]	這門課進行的方式為邀請校外業界人士來跟同學分享工作上的經驗，名單後續會公布。			
[上課內容]	邀請校外業界人士演講。			
[備註]				

灌檔	企業社會責任與倫理	1 學分	金碩一、二	3 小時
[課程目標]	課程期透過企業社會責任與企業永續議題研討與基本研究倫理準則之學習，協助學生在未來面臨各種決策時，能夠進行價值推演與分析，培養具倫理思維與判斷能力，重視永續發展的未來企業領導人才與專業經理人。			
[上課內容]	本課程為一整合與跨領域課程，內容設計涵蓋多元主題，包含：企業社會責任與倫理思維導論、企業倫理時事議題探討、專業管理領域的倫理個案討論與分析，永續價值排序活動與基礎研究倫理等課程。			
[備註]				

自由選課	高等個體經濟研討	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	洽經濟系。			
[上課內容]				
[備註]				

自由選課	高等總體經濟研討	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	洽經濟系。			
[上課內容]				
[備註]				

灌檔	高等數量方法研究研討	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	1.This course will be focused on several main topics covering the application of quantitative and numerical methods in Finance. 2.The lectures will be oriented in three main categories: (1)the underlying linear algebraic structure leading to dynamic asset pricing; (2)the treatment of convergence especially Cauchy sequences and its various implications including fixed point theorems; (3)the application of ordinary differential equations to financial and economic problems.			
[上課內容]	With limited time, a selection of topics from the following shall be taught: (1) A linear algebraic interpretation. (2) Finite one-period market model. Redundant and non-redundant assets. Rank-Nullity theorem. (3)Characterizing no-arbitrage. Farka's lemma. Separating of hyperplanes and Reitz representation. Linearity and strict-positivity of a pricing system. (4) Dominating trading strategies. APT leading to the concepts of asset pricing based on: Arrow Debreu state prices; Artificial/risk-neutral probabilities; Pricing kernel/stochastic discount factor. (5)Self-financing as an intertemporal budget constraint. (6)The problematic riskless hedge of Black-Scholes (1973). (7)Tools for analyzing convergence. Monotonicity and boundedness. (8)Monotonic subsequences. Bolzano-Weierstrass Theorem. Cauchy sequences (9) Inner product spaces. Hibert space and orthogonal projection. (10)Contractive mapping and Banach's Fixed Point Theorem. (11)Linear first order differential equations. (12)Exact equations, sufficient and necessary condition for exactness. (13)Autonomous equations. (14)Principle of Superposition. Wronskian. Fundamental set of solutions. (15)General solutions for non-homogeneous equations with constant coefficients. (16) Improper integrals, definition of Laplace transform.			
[備註]				

灌檔	財務經濟學(一)	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	這半學期的課程主要目的是使學生了解一些財務學上的基本知識，如利率、折現值、效用函數、投資組合的建構、風險、金融市場體系、不對稱訊息等。			
[上課內容]	(1)利率概述 (FM chap. 4) (2)利率的行為 (FM chap. 5) (3)利率風險與期間結構 (FM chap. 6) (4)股票評價 (BMM chap. 7, BKM chap. 18, FM chap. 7) (5)衡量資產風險與報酬率 (BKM chap. 5) (6)資本配適，效用函數與風險偏好 (BKM chap. 6, BK chap. 1)			

- (7)*資產組合選擇理論 (BK chap. 2)
 (8)*平均數變異數投資組合最佳化分析 (BK chap. 5, BKM chap. 7)
 (9)資本資產定價模型與因子模型及其應用 (BKM chap. 9-10 and Chap. 24, BK chap. 6)
 (10)公司融資概論 (BMM chap. 14)
 (11)金融體系概論 (FM chap. 2, BMM, chap. 2)
 (12)金融機構的經濟分析 (FM chap. 8)

[備註]

灌檔	財務經濟學(二)	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	This course provides doctoral students the required tools for advanced research and investigates some recent developments in financial economics. The subjects include interest rate modeling, advanced pricing theory, derivatives pricing and implementing derivatives models.			
[上課內容]	(1)Introduction (2)Definitions and Notation (3)No-Arbitrage Pricing and Numeraire Change (4)One-factor Short-rate Models (5)Two-factor Short-rate Models (6)The Heath-Jarrow-Merton (HJM) Framework(I) (7)The LIBOR and Swap Market Models-Introduction (8)The LIBOR and Swap Market Models-Model (9)The LIBOR and Swap Market Models-Calibration to Caps and Floors Prices (10)The Black-Scholes World, Option Pricing and Numerical Techniques (11)The Binomial Method (12)Monte Carlo Simulation			
[備註]				

灌檔	高等計量經濟研討	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	課程內容傳統與較新計量理論並重，特別著重實際操作與應用。更具體來說，強調目前計量經濟學主流，即時間數列分析、縱橫資料迴歸分析和一般化動差法，幫助學生建立正確和基本迴歸分析能力，奠定未來從事實證研究基礎。			
[上課內容]	(1)間斷迴歸模型 (2)應變數受限制的迴歸分析 (3)縱橫資料 (panel data) 迴歸分析 (4)定態時間數列分析 (stationary time series analysis) (5)非定態時間數列分析 (non-stationary time series analysis) (6)最大概似估計法 (maximum likelihood estimation) (7)一般化動差法 (generalized method of moments GMM) (8)無母數迴歸分析 (nonparametric regression model) (9)一般化迴歸模型 (generalized regression model) (10)系統迴歸模型 (systems of regression equations) (11)聯立方程式迴歸模型 (simultaneous equation models)			
[備註]				

352846-001	金融機構效率分析	3 學分	金博一	3 小時
[課程目標]	關於廠商經營績效評估方法，主要有參數計量法與無參數法等兩大類，構成本課程內容之骨幹，兼顧傳統與較新效率評估方法，特別著重實際操作並應用於金融機構效率評估與生產力分析，幫助學生建立正確和基本實證分析能力，奠定未來從事學術研究的基礎。要而言之，本課程目標有 (1)學習個體經濟學實證分析常用的計量方法。 (2)練習操作相關套裝軟體。 (3)熟悉論文撰寫技巧。 (4)簡介最新個體經濟學實證研究方向。 (5)尋找潛在論文題目。			
[上課內容]	PART I Measuring Economic Efficiency Chapter 1: Production Efficiency Chapter 2: Cost Efficiency Chapter 3: Profit Efficiency Chapter 4: Technical change 補充教材/講義			

Chapter 5: Imperfect Competition
 Chapter 6: Confidence Interval of Economic Efficiency
 Chapter 7 Semiparametric Estimation of Stochastic Frontier Models
 Chapter 8 Data Envelopment Analysis (DEA)

[備註]

灌檔	金融專題研討	2 學分	金博三	2 小時
[課程目標]	In this course we invited academic speakers of outstanding records to give seminars on their current research interests.			
[上課內容]	Detailed schedule will be announced at the beginning of each semester. Topics of seminars include financial engineering, asset pricing, econometrics, corporate finance, management of financial institutions etc. Students are encouraged to interact in class discussions, and this course aims to provide them with an international horizon of academic excellence and to inspire PhD students with further research ideas.			
[備註]				

灌檔	學術倫理	1 學分	金博一、二、三	3 小時
[課程目標]	培養倫理價值推演與判斷能力。 學習學術倫理準則。 培養具備研究倫理的學術人才。 了解相關企業倫理概念。 學習企業社會責任概念。			
[上課內容]	第一週：倫理原則、CSR、SDGs、CSR 報告書等概念 (3 小時) 第二週：研究倫理 IRB 審查 (3 小時) 第三週：學術寫作倫理 (60 分鐘)+企業倫理個案 (90 分鐘)+永續價值排序說明 (10 分鐘) 第四週：學術寫作倫理 (60 分鐘)+永續價值排序討論 (50 分鐘)+短個案 (50 分鐘) 第五週：學術寫作倫理 (60 分鐘)+企業倫理個案 (100 分鐘) 第六週：學術寫作倫理 (60 分鐘)+捕魚活動 (50 分鐘)+考試驗收 (50 分鐘)			
[備註]				

陸、課程檢核表

一、金融學系學士班課程檢核表

國立政治大學 商學院 金融學系 學士班（畢業學分數 128 學分）							
姓名：_____				學號：_____			
院級必修課程(33 學分)				系級必修課程（26 學分）			
課程名稱	學分	成績		課程名稱	學分	成績	
統計學	6		☐	民法概要	2		☐
微積分	6		☐	個體經濟學 或 總體經濟學	3		☐
經濟學	6		☐	財務管理	3		☐
初級會計學	6		☐	貨幣銀行學	3		☐
商事法	2		☐	投資學	3		☐
社會責任與倫理	1		☐	衍生性商品	3		☐
企業概論 或 管理學	3		☐	國際金融	3		☐
人力資源管理、行銷管理、作業管理、風險管理、資訊管理(五選一)	3		☐	金融法規、貨幣理論與政策、金融機構管理(三選一)	3		☐
共同課程(8 學分)				銀行經營管理	3		☐
課程名稱	學分	成績		通識課程(28-32 學分)			
中文通識	3-6		☐	課程名稱	學分	成績	
外文通識	6		☐	人文學	3-9		☐
服務課程(2 個服務課)	0		☐	社會科學	3-9		☐
體育(4 個體育)	0		☐	自然科學	4-9		☐
選修課程(37-41 學分)				書院通識	0-6		☐
課程名稱	學分	成績					
1. _____	_____	_____	☐				
2. _____	_____	_____	☐				
(請自行增加)							

二、 金融學系碩士班課程檢核表

國立政治大學 商學院 金融學系 碩士班(金融組) (畢業學分數 45 學分)							
姓名：_____							
學號：_____							
院級必修課程(0 學分)				所內選修課程			
課程名稱	學分	成績		課程名稱	學分	成績	
企業社會責任與倫理	1	___	☐	1. _____	___	___	☐
				2. _____	___	___	☐
所級必修課程(24 學分)				3. _____	___	___	☐
				4. _____	___	___	☐
經濟分析	3	___	☐	5. _____	___	___	☐
財務工程及金融創新(一)	3	___	☐	(請自行增加)			
金融計量	3	___	☐	所外選修課程			
財務管理	3	___	☐	課程名稱	學分	成績	
選擇權-評價與應用	3	___	☐	1. _____	___	___	☐
金融機構財務與風險管理	3	___	☐	2. _____	___	___	☐
投資決策與管理	3	___	☐	3. _____	___	___	☐
金融專題研討	3	___	☐	4. _____	___	___	☐
				(請自行增加)			

國立政治大學 商學院
金融學系碩士班（財務工程組）（畢業學分數 45 學分）

姓名：_____

學號：_____

院級必修課程(3 學分)				所內選修課程			
課程名稱	學分	成績		課程名稱	學分	成績	
企業社會責任與倫理	1	___	☐	1. _____	___	___	☐
				2. _____	___	___	☐
系級必修課程(24 學分)				3. _____	___	___	☐
課程名稱	學分	成績		4. _____	___	___	☐
財務數學(一)	3	___	☐	5. _____	___	___	☐
財務工程及金融創新(一)	3	___	☐	(請自行增加)			
金融計量	3	___	☐	所外選修課程			
財務管理	3	___	☐	課程名稱	學分	成績	
選擇權-評價與應用	3	___	☐	1. _____	___	___	☐
金融機構財務與風險管理	3	___	☐	2. _____	___	___	☐
投資決策與管理	3	___	☐	3. _____	___	___	☐
金融專題研討	3	___	☐	4. _____	___	___	☐
				(請自行增加)			

三、 金融學系博士班課程檢核表

國立政治大學 商學院 金融學系博士班（畢業學分數 45 學分）							
姓名：_____							
學號：_____							
院級必修課程(0 學分)				所內選修課程			
課程名稱	學分	成績		課程名稱	學分	成績	
學術倫理	1	____		1. _____	____	____	☐
				2. _____	____	____	☐
所級必修課程(9 學分)				3. _____	____	____	☐
				4. _____	____	____	☐
				5. _____	____	____	☐
高等個體經濟研討	3	____	☐	(請自行增加)			
高等總體經濟研討	3	____	☐				
高等數量方法研究研討	3	____	☐	所外選修課程			
財務經濟學(一)	3	____	☐	課程名稱	學分	成績	
財務經濟學(二)	3	____	☐	1. _____	____	____	☐
高等計量經濟研討	3	____	☐	2. _____	____	____	☐
金融專題研討	3	____	☐	3. _____	____	____	☐
				4. _____	____	____	☐
				(請自行增加)			

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

學士班 (表格內容可自行增減)	
學士班	(表格內容可自行增減)

姓名：_____

學號：_____

一年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

學士班

姓名：_____

學號：_____

二年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

學士班

姓名：_____

學號：_____

三年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

學士班

姓名：_____

學號：_____

四年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

碩士班	(表格內容可自行增減)
------------	-------------

姓名：_____

學號：_____

一年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

碩士班

姓名：_____

學號：_____

二年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

博士班 (表格內容可自行增減)	
學期	學分
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

姓名：_____

學號：_____

一年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

博士班 (表格內容可自行增減)	
學期	學分
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

姓名：_____

學號：_____

二年級

[illegible]

國立政治大學商學院金融學系修業規劃表

博士班	(表格內容可自行增減)
------------	-------------

姓名：_____

學號：_____

三年級

[illegible]

商學院金融學系 專業師資

姓名	職稱	最高學歷	專長	所屬單位
林士貴	教授兼系主任	國立政治大學 統計學系博士	財務工程、衍生性商品、 財務計量	金融學系
陳威光	教授	美國紐約州立大學 經濟學系博士	衍生性商品、風險管理	金融學系
廖四郎	教授	美國芝加哥大學 經濟學系博士	財務工程、衍生性商品	金融學系
黃台心	教授	美國紐約州立大學石溪分校 經濟學系博士	效率與生產力分析、應用 個體計量分析	金融學系
江彌修	副教授	英國倫敦大學 計量金融研究所博士	衍生性商品、財務工程、 信用結構式商品、信用風 險控管	金融學系
張興華	副教授	美國哈佛大學 經濟學系博士	賽局理論、個體經濟分析	金融學系
林建秀	副教授	美國加州大學洛杉磯分校 經濟學系博士	資產訂價、國際金融	金融學系
趙世偉	助理教授	美國加州大學戴維斯分校 經濟學系博士	Monetary Economics、 Financial Economics	金融學系
林靖庭	助理教授	美國德拉威爾大學 經濟學系博士	行為財務學、金融機構風 險管理、投資學、公司治 理	金融學系
殷乃平	兼任教授	美國華盛頓州州立大學 經濟學系博士	金融制度、法規與銀行管 理	金融學系
江永裕	兼任教授	美國明尼蘇達大學 經濟學系博士	金融理論、國貿理論、管 理經濟	金融學系
朱浩民	兼任教授	美國布朗大學 經濟學系博士	大陸金融、證券期貨、金 融管理、總體經濟	金融學系
李桐豪	兼任教授	美國俄亥俄州立大學 經濟學系博士	投資學、財務管理、貨幣 銀行、金融監理	金融學系
呂桔誠	兼任副教授	美國西北大學 管理碩士	金融創新	金融學系
黃天牧	兼任教授級專業技 術人員	美國南加州大學 公共行政研究所博士	金融監理	金融監督管理 委員會

國立政治大學 商學院
National Chengchi University
College of Commerce

