

明新科技大學財務金融系

109 學年度第一學期選課輔導說明會講義

目 錄

一、 課程模組.....	2
109 學年度核心能力、課程模組與未來進路	2
109 學年度課程流程圖	3
二、明新科技大學 財務金融系 109 學年度第 2 學期預開選修課程科目表	6
三、預開選修課程之授課大綱.....	7

一、課程模組

109 學年度核心能力、課程模組與未來進路



109學年度 明新科技大學財務金融系(日)四技 課程流程圖-創意行銷組

學科	大一		大二		大三		大四	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
體育、軍訓	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(一)	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(二)		◎體育				
共同必修	◎英文(一) ◎中文閱讀與表達(一) ◎歷史文明通論 ▲基礎數學應用(一)	◎英文(二) ◎中文閱讀與表達(二) ◎法政與社會 ▲基礎數學應用(二)	◎中文閱讀與表達(三) ◎分類通識 ◎應用英文(一)	◎分類通識 ◎應用英文(二)	◎分類通識 ◎英語能力檢測輔導	◎分類通識		
經濟	▲經濟學	※應用經濟學	個體經濟學	總體經濟學		產業分析		
會計		會計學	※會計資訊系統	中級會計學(一)	租稅實務 中級會計學(二)			
統計、資訊	▲人工智慧概論與應用	▲程式設計概論 資訊素養	▲統計學	※應用統計學	財金資訊與行銷	行銷大數據應用	電子商務實務	
管理	▲管理學		簡報技巧與人際溝通	金融行銷	金融商品行銷企劃	網路行銷	社群媒體經營	金融整合行銷
財務			※財務管理(一)	※財務管理(二)	※國際財務管理	※財務報表分析 理財規劃		財務風險管理 財務金融個案研究
法規		民法	商事法	◎專業倫理	金融法規	信託理論與實務		
保險				保險學概要				
證券		金融商品概論	財經時事研討	※投資學	證券分析	※期貨與選擇權	投資組合分析 衍生性金融商品	金融創新
英文						財經英文(一)	財經英文(二)	職場英文
實習					財金實務操作	財金實務應用	企業實務(一) 金融企業實務(一) 職場倫理(一)	企業實務(二) 金融企業實務(二) 職場倫理(二)
實務專題							※實務專題(一)	※實務專題(二)
證照								※財金專業證照

☆體育、軍訓
◎通識課程

△專業基礎
▲專業基礎(院必修)

※專業必修
(未標示)專業選修

109學年度 明新科技大學財務金融系(日)四技 課程流程圖-智慧理財組

學科	大一		大二		大三		大四	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
體育、軍訓	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(一)	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(二)		◎體育				
共同必修	◎英文(一) ◎中文閱讀與表達(一) ◎歷史文明通論 ▲基礎數學應用(一)	◎英文(二) ◎中文閱讀與表達(二) ◎法政與社會 ▲基礎數學應用(二)	◎中文閱讀與表達(三) ◎分類通識 ◎應用英文(一)	◎分類通識 ◎應用英文(二)	◎分類通識 ◎英語能力檢測輔導	◎分類通識		
經濟	▲經濟學	※應用經濟學	個體經濟學	總體經濟學		產業分析		
會計		會計學	※應用會計學	中級會計學(一)	租稅實務 中級會計學(二)			
統計、資訊	▲人工智慧概論與應用	▲程式設計概論 資訊素養	▲統計學	※應用統計學	金融物聯網 金融資訊分析與應用	金融大數據分析 智能理財	電子商務實務 數位金融	金融科技風險管理
管理	▲管理學		簡報技巧與人際溝通	金融行銷	銀行管理與金融科技			
財務			※財務管理(一)	※財務管理(二)	※國際財務管理	※財務報表分析 財務規劃與預測		財務金融個案研究
法規		民法	商事法	◎專業倫理	金融法規	信託理論與實務		
保險				保險學概要				
證券		金融商品概論	財經時事研討	※投資學	證券分析	※期貨與選擇權	投資組合分析 衍生性金融商品	證券操盤實務 金融創新
英文						財經英文(一)	財經英文(二)	職場英文
實習					財金實務操作	財金實務應用	企業實務(一) 金融企業實務(一) 職場倫理(一)	企業實務(二) 金融企業實務(二) 職場倫理(二)
實務專題							※實務專題(一)	※實務專題(二)
證照								※財金專業證照

☆體育、軍訓
◎通識課程

△專業基礎
▲專業基礎(院必修)

※專業必修
(未標示)專業選修

109學年度 明新科技大學財務金融系 (進修部)四技 課程流程圖

學科	大一		大二		大三		大四	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
體育、軍訓	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(一)	◎體育 ☆全民國防教育軍事訓練(二)						
共同必修	◎英文(一) ◎中文閱讀與表達(一) ▲基礎數學應用(一)	◎英文(二) ◎中文閱讀與表達(二) ▲基礎數學應用(二)	◎分類通識 ◎應用英文(一) ◎法政與社會	◎分類通識 ◎應用英文(二) ◎歷史文明通論	◎分類通識	◎分類通識		
經濟	▲經濟學	※應用經濟學	經濟分析	總體經濟學	貨幣銀行學	產業分析		
會計		▲會計學	會計資訊系統	中級會計學(一)	租稅實務 中級會計學(二)		管理會計	
統計、資訊		▲程式設計概論	▲統計學	※應用統計學	投資軟體操作		數位金融	風險管理
管理	▲管理學			金融行銷			公司治理	
財務			※財務管理(一)	※財務管理(二)	※財務報表分析	※國際財務管理	行為財務學	理財規劃 財務金融個案研究
法規		民法	商事法			◎專業倫理 金融法規		
保險				保險學概要	保險實務			
證券		金融商品概論	※金融市場與機構 財經時事研討	※投資學	※期貨與選擇權 證券分析實務 基金投資	外匯市場實務 債券投資實務	投資組合操作實務 衍生性金融商品	證金市場實務 金融創新
英文						財經英文導讀	財經英文應用	職場英文
實習								
實務專題							※實務專題(一)	※實務專題(二)
證照					財金證照輔導(一)	財金證照輔導(二)		

☆體育、軍訓
◎通識課程

△專業基礎
▲專業基礎(院必修)

※專業必修
(未標示)專業選修

二、明新科技大學 財務金融系 109 學年度第 2 學期預開選修課程科目表

年級	四技(日間部)			四技(進修部)		
	預開課程	學分數/時數	宣導老師	預開課程	學分數/時數	宣導老師
一	民法	2/2	行一甲 范芝萍 理一甲 林淑瑛 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數兩班 共 10 小時)	經濟分析 (一、三合選，開在一甲)	2/2	一甲 林淑芬 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數 2 小 時)
	金融商品概論	2/2		金融商品概論	2/2	
	資訊素養	3/3				
	會計學	3/3				
	4 選 2			2 選 1		
二	中級會計學(一)	3/3	行二甲 詹雅娟 理二甲 朱克聰 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數兩班 共 18 小時)	理財規劃 (二、四合選，開在二甲)	3/3	二甲 詹雅娟 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數 5 小 時)
	金融行銷	3/3		產業分析 (二、四合選，開在二甲)	2/2	
	保險學概要	3/3		中級會計學(一)	3/3	
	總體經濟學	3/3				
	4 選 3			3 選 2		
三	產業分析 (跨域課程)	3/3	三甲 林淑芬 三乙 郭釗安 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數兩班 共 24 小時)	外匯市場 (三、四合選，開在三甲)	2/2	三甲 林淑芬 (預選 25 人以上才開 課； 預計開課時數共 10 小 時)
	固定收益證券	3/3		證金市場實務 (三、四合選，開在二甲)	3/3	
	財經英文(一)	2/2		財務金融個案研究 (三、四合選，開在二甲)	3/3	
	財金證照輔導(二)	2/2		經濟分析 (一、三合選，開在財一甲)	2/2	
	金融法規 (三、四合選，開在三年級)	3/3		財經英文導讀	2/2	
	外匯市場	3/3				
	金融資訊分析與應用	3/3				
	成本會計學	3/3				
8 選 4			5 選 4			
四	金融創新	3/3	四甲 陳靜芳 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數一班 共 9 小時)	證金市場實務 (三、四合選，開在二甲)	3/3	四甲 林淑芬 (預選 25 人以上才開 課；預計開課時數共 13 小時)
	大數據應用分析	3/3		理財規劃 (二、四合選，開在二甲)	3/3	
	理財規劃 (跨域課程)	3/3		財務金融個案研究 (三、四合選，開在二甲)	3/3	
	財務金融個案研究	3/3		產業分析 (二、四合選，開在二甲)	2/2	
	職場英文	2/2		外匯市場 (三、四合選，開在三甲)	2/2	
5 選 3			5 選 3			

註：1. 選課輔導時間：即日起至 2020/11/8(星期日)。

2. 課程開放預選時間：2020/11/2(星期一) 00:00:01 ~2020/11/8(星期日)23:59:59。

三、預開選修課程之授課大綱

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱：民法 (回科目表頁)			
英文科目名稱：Civil Law			
學年、學期、學分數：		四技第一學年、第二學期、2學分	
先修科目或先備能力：法學緒論			
教學目標：本課程講授各民法之基本知識，使學生對法律有基本之概念，並運用相關之實例與判解做分析，以增進其民法知識，作為社會生活之用。			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、民法及民法總則的重要概念	有關人的意義、物的重要概念、法律行為及權利之行使部份	12	
二、民法債篇的重要概念	有關買賣、租賃、借貸、合夥、保證的等部份	10	
三、民法物權篇的重要概念	物權的概念及各種物權的意義及相關規定	6	
四、身分法的重要概念	親屬、繼承之概念及親屬、繼承之相關規定	10	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>金融商品概論</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Introduction to Financial Instruments			
學年、學期、學分數：	四技第一學年、第二學期、2學分		
先修科目或先備能力：無			
教學目標：讓同學對金融商品有基礎認知，期能於未來勝任於金融服務業的工作，或與金融服務業有良好的來往。			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、金融體系	金融市場與金融機構概述	4	
二、商業銀行的業務	存款、貸款、房貸、信用卡、電子票證、外匯	12	
三、貨幣市場與資本市場	短期票券、信託、股票、基金、債券	10	
四、衍生性金融商品	期貨、選擇權	4	
五、保險	人身保險、產物保險	2	

系科名稱：財務金融系

科目名稱：資訊素養 (回科目表頁)

英文科目名稱：

學年、學期、學分數： 四技第一學年、第二學期、 3 學分

先修科目或先備能力：無

教學目標：加強同學資訊能力，輔導同學通過資訊相關能力證照。

109-1 財金系開設「TQC 辦公軟體應用」實用級證照輔導，請直接至系統預選。「電腦軟體乙級」、「MOS」請填寫意願調查表，以人工加選。

資訊力相關證照列表請見下表。

認證單位	證照名稱	類別或等級
Microsoft (微軟)	MOS (Word)	任選 3 張
	MOS (Excel)	
	MOS (PowerPoint)	
	MOS (Access)	
勞動部	中華民國技術士－電腦軟體應用	乙級(含)以上
中華民國 電腦教育發展協會	MOCC (Word)	任選 3 張
	MOCC (Excel)	
	MOCC (PowerPoint)	
	MOCC (Access)	
	MOCC (電子商務)	
中華民國 電腦技能基金會	TQC Word	任選 3 張
	TQC PowerPoint	
	TQC Excel	
	TQC Access	
Global Learning and Assessment Development (GLAD, 全球學習與 測評發展中心)	BAP - Fundamentals Level in Documents (文 書處理)	3 張
	BAP - Fundamentals Level in Spreadsheets (電子試算表)	
	BAP - Fundamentals Level in Presentations (商業簡報)	
Silicon Stone Education	Microsoft PowerPoint	3 張
	Microsoft Word	
	Microsoft Excel	
International Organization of Professional Cultivation and Accreditation (IOPCA, 國際專業 培訓及認證組織)	CMAS (Certificate of Microsoft Access Specialist)	B-level (含)以 上任選 3 張
	CMEES (Certificate of Microsoft Excel Expert Specialist)	
	CMOS (Certificate of Microsoft Outlook Specialist)	
	CMPPS (Certificate of Microsoft PowerPoint Specialist)	
	CMWES (Certificate of Microsoft Word Expert Specialist)	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>會計學</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱：Accounting			
學年、學期、學分數：	四技第一學年、第二學期、3 學分		
先修科目或先備能力：無			
教學目標：1. 使學生具備初等程度之會計能力 2. 使學生瞭解財務會計基礎的理論與原則 3. 使學生具備會計從業人員應有之公正、精確與實事求是之態度及認知 4. 使學生瞭解會計學科在實務上及其他課程上之應用			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、會計循環	1.分錄→過帳→試算→調整→結帳→編表	24	
二、買賣業的會計處理	1.銷貨收入 2.銷貨成本	8	
三、存貨	1.存貨盤存制度 2.存貨成本之計算 3.續後評價	6	
四、會計原則	1.四大假設 2.主要品質特性 3.基本原則	4	
檢核項目		是否符合	
1.是否將科目名稱、上課時數及學分數填入本表.....		是■	否□
2.是否將教學目標、綱要名稱或單元名稱填入本表...		是■	否□
3.所填入的行業知能是否有考慮學生學習的順序性、邏輯性、連貫性完整性.....		是■	否□
4.除了表 A6 所敘述的行業知能，是否有考慮到其他的知能，以成為一門完整學.....		是■	否□

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>中級會計學（一）</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Intermediate Accounting (I)			
學年、學期、學分數：	四技第二學年、第二學期、3 學分 (進修部: 3 學分)		
先修科目或先備能力：會計學(一)、(二)			
教學目標：1.使學生具備中等程度之會計能力 2.使學生瞭解財務會計公報之規定，及與理論課程之銜接 3.使學生具備會計從業人員應有之公正、精確與實事求是之態度及認知 4.使學生瞭解會計學科在實務上及其他課程上之應用			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、課程介紹	1.課程目的、進度、評分方式	2	
二、四大報表基本概念	1.會計基本觀念 2.損益表 3.資產負債表 4.現金流量表 5.股東權益變動表	12	
三、流動資產主要要素之說明	1.複利與年金 2.現金與應收款項 3.存貨	22	
四、非流動資產主要要素之說明	1.固定資產 2.無形資產 3.資產減損	12	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>金融法規</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Finance Regulations			
學年、學期、學分數：		四技第三學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力： <u>金融市場概論</u>			
教學目標： 1.使學生瞭解金融實務之相關法令規定 2.使學生具備統整金融市場相關實務之能力 3.使學生具備金融從業人員應有之公正、精確與守法之態度及認知 4.使學生能善用所學，以使維持金融市場之秩序			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、課程介紹	1. 課程目的、進度、評分方式	2	
二、重要金融法規	1.銀行法 2.金融控股公司法 3.票據法 4.證券交易法 5.期貨交易法 6.信託法 7.證券投資人與期貨交易人保護法	20	
三、案例說明	1.證券交易案例 2.信託交易案例 3.金融控股公司案例	10	
檢核項目		是否符合	
1.是否將科目名稱、上課時數及學分數填入本表.....		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
2.是否將教學目標、綱要名稱或單元名稱填入本表...		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
3.所填入的行業知能是否有考慮學生學習的順序性、邏輯性、連貫性完整性.....		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	
4.除了表 A6 所敘述的行業知能，是否有考慮到其他的知能，以成為一門完整學科.....		是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>金融行銷</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱：Financial Marketing			
學年、學期、學分數：	四技第二學年、第二學期、3 學分 (進修部: 2 學分)		
先修科目或先備能力：金融市場與機構			
教學目標：			
1.了解金融服務產品、消費者與市場			
2.應用行銷 4P 於金融服務產業			
3.管理顧客介面			
4.執行具獲利性的金融服務策略			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
金融行銷導論	金融行銷概念 金融行銷道德	6	2 週
區分與選擇目標顧客	金融行銷資訊系統 行銷研究 金融市場區隔	12	4 週
顧客需求與購買行為	個別消費者之購買模式 組織型顧客之購買模式	6	2 週
行銷 4P	金融商品 金融商品訂價 金融業行銷溝通 金融業行銷通路	18	6 週
顧客關係	服務品質提升策略 金融業內部行銷	9	3 週
金融業策略規劃與控制	策略規劃與控制	3	1 週

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>總體經濟學</u> (回科目表頁) 英文科目名稱：microeconomics			
學年、學期、學分數：		四技第二學年、第二學期、3 學分 (進修部: 2 學分)	
先修科目或先備能力：			
教學目標：1. 使學生認識總體經濟學的議題及分析工具 (知識) 2. 使學生具備分析總體經濟問題的工具與能力 (技能) 3. 使學生具備金融從業人員應有之專業能力、精確與實事求是之態度及認知 (態度) 4. 激發學生對總體經濟分析及相關財金課題的興趣 (其他)			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、課程介紹	1.課程目的、進度、評分方式	2	
二、總體經濟的衡量	1.國內生產毛額 2.國民生產毛額 3.國民所得相關衡量指標 4.失業與物價指數	12	
三、古典學派	1.古典學派二分法 2.勞動市場、商品市場、可貸資金市場 3.貨幣數量學說、費雪效果	6	
四、凱因斯模型	1.商品市場：簡單凱因斯模型 2.貨幣市場、貨幣政策 3.商品與貨幣市場:IS-LM 模型 4.總供給與總需求 5.短期與長期均衡	21	
五、經濟成長	資本累積與人口成長	7	
六、不完全競爭市場	1.獨占 2.寡占與賽局理論 3.獨占性競爭	10	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>經濟分析</u> (回科目表頁) 英文科目名稱： <u>Economic Analysis</u>			
學年、學期、學分數：		四技第一學年、第二學期、3 學分 (進修部 2 學分)	
先修科目或先備能力：			
教學目標：1. 使學生認識個體經濟學的議題及分析工具 (知識) 2. 使學生具備分析經濟問題的工具與能力 (技能) 3. 使學生具備金融從業人員應有之專業能力、精確與實事求是之態度及認知 (態度) 4. 激發學生對經濟分析及相關財金課題的興趣 (其他)			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、課程介紹	1.課程目的、進度、評分方式	2	
二、市場均衡	1.供給與需求 2.市場均衡分析 3.價格機能 4.需求彈性與供給彈性及其應用	8	
三、消費者選擇	1.偏好、無異曲線與預算線 2.消費者決策 3.個別需求線與市場需求線	10	
四、生產者決策	1.生產理論與成本分析 2.競爭市場供給線	8	
五、完全競爭市場	1.市場機能與經濟效率 2.政府干預市場 3.市場失靈	10	
六、不完全競爭市場	1.獨占 2.寡占與賽局理論 3.獨占性競爭	10	

系科名稱：財務金融系

科目名稱：金融資訊分析與應用(回科目表頁)

英文科目名稱：Applied Financial Analysis

學年、學期、學分數：

四技第三學年、第二學期、3 學分

先修科目或先備能力：

教學目標：本課程透過簡單且常用之試算表軟體，培育學生運用相關電腦軟體應用於財務理論，以期學生在專業知識基礎上，建立實務操作經驗，進而提升學生未來在職場上的就業競爭力與作業能力。

教材大綱：

單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、基礎統計學 回顧	1.敘述統計 2.常用機率分配 3.迴歸分析 4.相關分析 5.假設檢定	6	3 週
二、常用財金軟體簡介	1.試算表軟體介紹與操作 2.試算表函數介紹與操作 3.試算表與統計分析	15	4 週
三、金融資訊蒐集與分析	1.財金資料庫 2.網路資訊蒐集與分析 3.資產定價模型 4.事件研究法	27	6 週

系科名稱：財務金融系

科目名稱：外匯市場 (回科目表頁)

英文科目名稱：Foreign Exchange Market

學年、學期、學分數： 四技第三學年、第二學期、3 學分(進修部 2 學分)

先修科目或先備能力：

教學目標：1.知識：培養學生對外匯市場與商品的基本知識
2.技能：強化學生對匯率的運算能力並具備匯率變動基本分析能力
3.態度：讓學生養成觀察時事以配合所學之態度
4.應用：能運用簡易外匯之避險

教材大綱：

單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、外匯市場與匯率	1.國際金融的基本概念 2.外匯市場簡介 3.影響匯率的因素	4	
二、國際收支與國際貨幣制度	1.國際收支帳 2.國際貨幣制度	4	
三、開放經濟體下的經濟政策	1.開放經濟的總體模型 2.開放經濟的貨幣政策與財政政策	16	
四、即期外匯市場	1.即期外匯交易與報價方式 2.直接、間接、交叉匯率 3.交易成本與直接、間接匯率 4.匯兌損益之計算	8	
五、遠期外匯交易	1.遠期外匯交易、評價、報價、避險	8	
六、外匯金融工具簡介	1.換匯交易 2.利率交換 3.換匯換利交易 4.選擇權交易 5.組合式商品	8	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>保險學概要</u> _(回科目表頁)			
英文科目名稱： Introduction to Insurance Theory			
學年、學期、學分數：		四技第二學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力：民法、商事法、會計學(一)、(二)			
教學目標： 1.使學生瞭解保險市場與商品之原理、及相關法令規定 2.使學生具備統整保險相關概念之能力 3.使學生具備保險從業人員應有之誠實、負責與守法之態度及認知 4.使學生能善用所學，增益自己金融相關工作的從業能力			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、課程介紹	1. 課程目的、進度、評分方式	2	
二、保險之基本概念	1.危險管理概念 2.保險制度之原理 3.保險契約	10	
三、保險市場之運作	1.保險市場之組成 2.保險市場之監理 3.購買保險之因素	12	
四、人身保險	1.人身保險市場 2.人壽保險產品 3.投資型人身保險產品 4.年金與健康保險	12	
五、非人身保險	1.非人身保險市場 2.財產保險產品 3.財產與責任保險契約	12	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>固定收益證券</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱：Fixed Income Securities			
學年、學期、學分數：	四技第三學年、第二學期、3 學分		
先修科目或先備能力：			
<p>教學目標：本課程的目的在於了解如何選取合適的固定收益證券進行投資，期望學生修完課之後對債券市場有整體性的了解，對債券的評價與風險管理有基本的認識，對結構債券及資產證券化有基本的認識，對信用風險管理有基本的認識。以構建最適的投資組合；此外，並使了解如何進行固定收益證券投資組合的管理與投資績效評估，以便能適時調整投資組合，獲取最大的投資收益。</p>			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、概論	債券概述，債券評價 報酬率之衡量，風險的衡量 利率期間結構	9	
二、固定收益證券市場	我國債券市場，美國債券市場 貨幣市場工具，公司債，可轉換證券	9	
三、債券投資組合管理	保守型，積極型債券投資組合 債券投資組合之績效衡量	9	
四、金融資產證券化	理論及商品，法令、市場及發展	9	
五、利率風險管理	利率期貨、選擇權，利率交換及其他 利率衍生商品 風險值衡量	9	
六、信用風險分析與管理	利率預測，信用風險分析與管理 CDO	9	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>財金證照輔導(二)</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Guidance of Financial License (2)			
學年、學期、學分數：		四技第三學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力：			
教學目標：			
1.本課程主要目的是輔導同學考取證券商業務員之證照。			
2.建立正確投資理財概念。			
3.了解金融業相關法令規定、交易及其相關商品。			
4.有助於學生未來從事證券相關工作。			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一.證券交易相關法規	1. 公司法 2. 證券交易法的基本概念 3. 證券交易所與有價證券上市 4. 櫃檯買賣中心與有價證券上櫃 5. 仲裁與罰則	10	
二.證券交易實務	1.集中交易市場、櫃檯買賣市場 2.證券金融事業與信用交易制度 3.證券與有價證券集中保管事業 4.有價證券募集、發行與承銷	6	
三.證券投資	1.證券投資基本分析 2.證券投資技術分析 3.投資組合分析 4.衍生性金融商品	8	
四.財務分析	1.短期流動性分析 2.資本結構與長期償債能力分析 3.獲能力分析與資產運用效率分析 4.盈餘計算與分析	8	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>保險學概要</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Introduction to Insurance Theory			
學年、學期、學分數：	四技第二學年、第二學期、3 學分 (進修部: 2 學分)		
先修科目或先備能力：民法、商事法、會計學(一)、(二)			
教學目標：1.使學生瞭解保險市場與商品之原理、及相關法令規定 2.使學生具備統整保險相關概念之能力 3.使學生具備保險從業人員應有之誠實、負責與守法之態度及認知 4.使學生能善用所學，增益自己金融相關工作的從業能力			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、課程介紹	1. 課程目的、進度、評分方式	2	
二、保險之基本概念	1.危險管理概念 2.保險制度之原理 3.保險契約	10	
三、保險市場之運作	1.保險市場之組成 2.保險市場之監理 3.購買保險之因素	12	
四、人身保險	1.人身保險市場 2.人壽保險產品 3.投資型人身保險產品 4.年金與健康保險	12	
五、非人身保險	1.非人身保險市場 2.財產保險產品 3.財產與責任保險契約	12	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>成本會計學</u> (<u>回科目表頁</u>)			
英文科目名稱：Cost Accounting			
學年、學期、學分數：		四技第三學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力：			
教學目標： 1.使學生瞭解會計的基礎理論與原則。 2.透過實際公司的介紹，將管理會計的觀念灌輸予同學 3.使學生具備會計從業人員應有之公正、精確與實事求是之態度及認知 4.使學生瞭解會計在管理實務上及其他課程上之應用			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、成本觀念成本流程	1.報表簡介 2.不同的成本觀念及其習性	6	
二、分批成本制與分步成本制	1.成本計算基本概念 2.分批成本制 3.分步成本制 4.加工損失、聯產品、副產品之計算與管理	10	
三、預算責任會計	1.產品定價決策及轉播計價之訂定 2.資本支出預算決策 3.預算在實務上的應用	8	
四、標準成本	1.成本管理體系與基本形式 2.標準成本下之計算管理及控制 3.各種差異的介紹	8	

系科名稱：財務金融系

科目名稱：財經英文（一）（二）（回科目表頁）

英文科目名稱：English for Economics & Finance(I) (II)

學年、學期、學分數：四技第三學年、第二學期、第四學年、第一學期，各3學分

先修科目或先備能力：

教學目標：1.介紹財金相關雜誌及文章。
2.介紹文章內容及用法。
3.學習自行閱讀的技巧。
4.了解相關字彙並熟悉其使用方法。

教材大綱：

單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
1.Business Week articles	1.Introduction, words, grammer And contents	10	
2.Fortunes articles	2.Introduction, words, grammer And contents	10	
3.Finance related articles	3.Introduction, words, grammer And contents	10	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>財經英文導讀</u> (回科目表頁)			
學年、學期、學分數：		四技第三學年、第二學期，2 學分	
先修科目或先備能力：			
教學目標：1. 增強學生就業條件與能力，期達到學以致用。 2. 因應相關金融、理財從業人員之職類需求。 3. 學習自行閱讀的技巧。 4. 了解相關字彙並熟悉其使用方法。			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、課程介紹	1. 課程目的、進度、評分方式	2	
二、金融投資相關英文	銀行開戶、銀行放款、信用卡、 銀行匯款、信託業務、股票投 資、債券投資、共同基金、保 險、衍生性金融商品	20	
三、常用的財務相關英文	財務報表、財務管理、經濟指 標、金融危機、投資銀行	10	

系科名稱：財務金融系

科目名稱：證金市場實務 ([回科目表頁](#))

英文科目名稱：**Practice of Securities & Financial Markets**

學年、學期、學分數： 四技第四學年、第二學期、3 學分

先修科目或先備能力：

教學目標：1.使學生瞭解金融市場概況瞭解證券金融機構業務。(知識)
2.能瞭解相關知識及證照需求(技能)
3.能具備金融從業人員之專業態度(態度)
4.能瞭解金融證券業之市場及其發展情形(其他)

教材大綱：

單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、金融市場概況	1.金融市場的介紹 2.金融市場工作之需求	10	
二、貨幣市場,資本市場	1.貨幣市場介紹 2.資本市場介紹	12	
三、證券金融公司,證券商	1.證券金融公司業務介紹 2.證券商工作之需求	10	
四、證券投資信託公司 證券投資顧問公司	1.證券投資信託公司的介紹 2.證券投資顧問公司的介紹 3.證券投資顧問工作的介紹.	10	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>金融創新</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Financial Innovation			
學年、學期、學分數：		四技第四學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力： 投資學、期貨與選擇權			
教學目標：1.加強學生對基礎衍生性金融商品之瞭解 2.使學生具備基本財務工程之知識 3.使學生瞭解金融商品之發展 4.培養學生能將金融創新基本概念應用於實際個案商品			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、債券之金融創新	1.債券之金融創新理由及方式 2.新債券商品討論	6	
二、權益證券之金融創新	1.普通股之金融創新 2.特別股之金融創新	6	
三、結構型債券之金融創新	1.利率結構債 2.股權結構債 3.保險金融創新	12	
四、證券化金融商品	1.房貸擔保證券 2.REITs 3.CDO	12	
五、信用衍生性金融商品	1.信用違約交換及其金融創新 2.信用連動債 3.新信用金融商品個案討論	12	

系科名稱：財務金融系

科目名稱：職場英文 ([回科目表頁](#))

英文科目名稱：**English for Business**

學年、學期、學分數：四技第四學年、第二學期、3學分

先修科目或先備能力：大一英文、大二英文

教學目標：熟悉國際職場工作實務、專業英語文、各類型英文文件製作、等等皆為重點，有別於一般日常生活英語或學術英文。

教材大綱：

單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、商業文書/文章閱讀	理解文章大意, 判斷文章內容, 活用文章所提供的資訊	10	
二、商業信函撰寫	商業信函國際標準格式、結構、用字	8	
三、資訊表單化	學習將繁雜的資訊以圖表呈現	8	
四、履歷表	學習以英文推銷自己	6	

系科名稱：財務金融系			
科目名稱：理財規劃 (回科目表頁)			
英文科目名稱：Financial Planning			
學年、學期、學分數：	四技第四學年、第二學期、3 學分		
先修科目或先備能力： 會計學、財務管理			
教學目標： 1.教導缺乏金錢管理知識的人如何做好個人理財 2.使學生能具備足夠的理財知識及理財規劃能力 3.使學生能具備理財專員之專業知識及正確之服務態度 4.有助於學生就業及取得理財專員之專業證照			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、理財規劃概論	1.理財規劃的範圍	2	
二、理財規劃步驟	1.客戶型態與行為特性分析 2.家庭財務報表與預算的編製 3.現金流量管理 4.貨幣時間價值	20	
三、全方位理財規劃	1.居住規劃 2.子女養育與教育金規劃 3.退休規劃 4.投資規劃 5.稅務規劃 6.全方位理財規劃綜合運用	26	

系科名稱： <u>財務金融系</u>			
科目名稱： <u>財務金融個案研究</u> (回科目表頁)			
英文科目名稱： Financial Case Study			
學年、學期、學分數：		四技第四學年、第二學期、3 學分	
先修科目或先備能力：會計學、財務管理、投資學			
教學目標： 1.使學生了解金融市場發生個案之基本特性。 2.複習及講解金融理論並應用至實際案例的討論，以增加學生對於金融事件之分析能力。 3.根據歷史發生之金融事件及案例，了解發生原因、造成影響及解決方式，彙總金融事件所採取的因應策略。 4.幫助學生能在實務工作上加以應用。			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、課程介紹	1.課程目的、進度、評分方式	2	
二、歷史經典金融事件探討	1.個案公司簡介 2.金融事件發生之原因 3.金融事件對公司及金融市場之影響 4.因應措施 5.金融事件之啟示	20	
三、國內外最近金融事件探討	1.個案公司簡介 2.金融事件發生之原因 3.金融事件對公司及金融市場之影響 4.因應措施 5.金融事件之啟示	26	

系科名稱：財務金融系			
科目名稱：產業分析 (回科目表頁)			
英文科目名稱：Industrial Analysis			
學年、學期、學分數：	四技第四學年、第一學期、3 學分(進修部 2 學分)		
先修科目或先備能力： 經濟學、財務管理、統計學、商用套裝軟體			
教學目標： 1.知識：使學生瞭解產業分析之目的與內涵 2.技能：培養學生具備統整經濟、財務資訊與套裝軟體運用之產業分析基礎能力 3.態度：教導學生具備產業分析人員應有之專業與認真投入的敬業精神 4.其他：提昇學生在未來就業市場的競爭力			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參 考節數	備註
一、課程介紹	1. 課程進度與評分方式 2. 產業分析之意義與目的 3. 產業分析之層次與定位	4	
二、界定問題與資料蒐集	1. 確認問題與擬訂計畫 2. 初級資料蒐集方法 3. 次級資料蒐集方法	8	
三、常用的產業分析方法	1. SWOT 分析 2. BCG 矩陣 3. 產品生命週期 4. Porter 五力分析 5. Porter 價值鏈分析 6. Andrew Grove 六力分析	18	
四、產業分析研究報告	1. 內容撰寫 2. 文字與圖表的呈現 3. 簡報能力的訓練	18	

系科名稱：財務金融系			
科目名稱： 大數據應用分析 (回科目表頁)			
英文科目名稱：Big Data Analytics			
學年、學期、學分數：		四技第三學年、第一學期、3 學分	
先修科目或先備能力：			
教學目標： 1.了解金融產業內、外在環境的改變，進一步分析對金融業的創新發展。 2.知識：了解人口結構、科技創新、商業模式、法規制度等因素對金融業的影響 3.技能：學習資料收集、邏輯推理、分析歸納等技巧。 4.態度：培養公正、客觀、理性分析的態度。 5.其他:			
教材大綱：			
單元主題	內容綱要	教學參考節數	備註
一、大數據概論	1. 何謂大數據？ 2. 大數據應用實例	9	
二、大數據的收集與篩選	1. 數據採集 2. 數據清整 3. 數據儲存與管理 4. 數據分析 5. 數據挖掘 6. 商業應用	21	
三、大數據於金融業務之應用	1. 顧客關係管理 2. 精準行銷 3. 風險管理 4. 服務優化	18	