111學年度國立臺北大學商學院金融與合作經營學系碩士班專業科目規劃表

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金融 領域 | 必 | 財務理論與政策  Theory and Policy of Finance | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 必 | 投資決策與管理  The Decision and Management of Investment | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 必 | 金融機構與市場  Financial Institutions and Markets | 三 | 半 | 二年級 | 本系 |  | A |  |
| 合作  領域 | 必 | 社會企業組織與管理  Social Enterprise Organization and Management | 三 | 半 | 二年級 | 本系 |  | A |  |
| 交集  領域 | 必 | 微型金融與合作  Microfinance and Cooperative | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 必 | 金融倫理學  Financial Ethics | 二 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A | 110-1會議通過改一年級 |
| 必 | 企業倫理  Business Ethics | 一 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 研究工具 | 必 | 研究方法  Research Methods | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 必 | 數量方法  Quantitative method | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 必 | 論文  Thesis (Projects) | 六 | 半 | 二年級 | 本系 |  | A | 不包含於畢業學分內 |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金融 領域 | 選 | 財務工程  Financial Engineering | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 智慧金融量化分析  Artificial Intelligence in Finance and Quantitative Analysis | 三 | 半 | 二年級 | 資管 |  | A |  |
| 選 | 大數據分析  Big Data Analysis | 三 | 半 | 二年級 | 資管 |  | A |  |
| 選 | 貨幣理論與政策  Theory and Policy of Money | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 貨幣理論與政策  Theory and Policy of Money | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 中小企業經營與管理  Management of Small and Medium Business | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 財金數學  Mathematics in Finance | 三 | 半 | 一年級 | 本系  國企 |  | A |  |
| 選 | 高等經濟理論  Theory of Advanced Economics | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 期貨與選擇權  Futures and Options | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管  國企 |  | A |  |
| 選 | 證券市場微結構  Security Market Microstructure | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 行為財務專題研討  Seminar on Behavioral Finance | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 國際金融市場  International Financial Market | 三 | 半 | 一年級 | 本系  國企  企管 |  | A |  |
| 選 | 高等投資學  Advanced Investments | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 債券市場與交易分析  Bond Market and Trading Analysis | 三 | 半 | 一年級 | 企管 |  | A |  |
| 選 | 財務工程與金融創新(一)  Financial Engineering and Innovations (Ⅰ) | 三 | 半 | 一年級 | 統計 |  | A |  |
| 選 | 財務工程與金融創新(二)  Financial Engineering and Innovation (Ⅱ) | 三 | 半 | 一年級 | 統計 |  | A |  |
| 選 | 企業價值分析  Business Analysis Evaluation | 三 | 半 | 一年級 | 本系  會計 |  | A |  |
| 金融 領域 | 選 | 財務經濟學(一)  Financial Economics (Ⅰ) | 三 | 半 | 一年級 | 經濟 |  | A |  |
| 選 | 財務計量  Financial Econometrics | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 衍生性金融商品專題研討  Seminar on Derivatives | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管  國企 |  | A |  |
| 選 | 公司理財專題研討  Seminar on Corporate Finance | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 財務風險管理專題研討  Seminar on Financial Risk Management | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 保險專題研討  Seminar on Insurance | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 信用風險  Credit Risk | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 金融計算  Financial Computing | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 國際金融專題研討  Seminar on International Finance | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 財務計量軟體  Financial Econometrics Software | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 投資實證研究  Empirical Studies on Investments | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 固定收益證券  Fixed Income Securities | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 財政大講堂  Fiscal Policy Forum | 三 | 半 | 一年級 | 本系  財政 |  | A |  |
| 選 | 金融實務專題研討  Seminar on Financial Practices | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 海外研習  Overseas Research and Study | 一 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 金融 領域 | 選 | 證券投資實務專題研討  Seminar on Applications of Security Investment | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 合作  領域 | 選 | 非營利行銷專題研討  Seminar on Non-profit Marketing | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 歐洲社會經濟  The European Social Economy | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 合作事業與經濟開發 Cooperative Enterprises and Economic Development | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 非營利合作策略  The Collaboration of Non-profit Organization | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 合作暨非營利事業專題研討  Seminar on Cooperative  Enterprise and Nonprofit  Organization | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 比較合作經濟制度  Comparative Cooperative Economics System | 三 | 半 | 二年級 | 本系 |  | A |  |
| 合作領域 | 選 | 合作經濟理論  Theory of Cooperative Economics | 三 | 半 | 1年級 | 本系 |  | A |  |
| 交集  領域 | 選 | 永續金融  Sustainable Finance | 二 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A | 110-2學期  新增 |
| 選 | 金融與合作經營專題研討  Seminar on Banking and Cooperative Management | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 非營利財務管理專題研討  Seminar on Financial Management for Nonprofit Organizations | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 商學  領域 | 選 | 行銷管理  Marketing Management | 三 | 半 | 一年級 | 本系  企管 |  | A |  |
| 選 | 人力資源管理專題研討  Seminar on Human Resource Management | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 國際人力資源管理  International Human Resource Management | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 質化研究  Qualitative Research | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 中小企業政策專題研討  Seminar on Small and Medium Business Policies | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 區域經濟統合  Regional Economics Integration | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 多變量分析  Multivariate Analysis | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 職場實習  Internship Program | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | B2 |  |
| 商學院選修 | 選 | 企業社會責任  Corporate Social Responsibility | 三 | 半 | 一年級 | 本系 |  | A |  |

※ 本系碩士班學生至少須修滿 42 學分方得畢業，不含碩士論文6學分。

※ 本系碩士班學生畢業學分中得承認學生選修外系（所）課程一科3學分。

※ 本系碩士班學生於大學時期未修過「經濟學」、「統計學」、「財務管理」，應補修「經濟學」、「統計學」、「財務管理」。

※ 本校碩、博士班研究生(含碩士在職專班)，不論一般生、僑外生、陸生均應至本校所規定之網站(學生資訊系統/學術資源/學術研究倫理教育課程網站)自行修習「學術研究倫理教育」課程，並通過線上課程測驗達及格標準，經出示修課證明始得申請學位口試。未通過者不得申請論文口試。

※開課屬性：請以A、B1、B2、C1、C2附註。

A：正課—教師全程授課，包含台上講述、台下指導之科目（如學生講述、邀請演講、專題討論、專題研究…等）。

B1：實習課程—教師全程授課，授課時數不減半。 B2：實習課程—教師未全程授課，授課時數減半。

C1：實作課程—教師全程授課，授課時數不減半。 C2：實作課程—教師未全程授課，授課時數減半，惟專任教師授課時數不足，以不減半計。

※實習課程：依據本校學生實習辦法第二條規定，各教學單位得依系所發展特色及課程教學目標，針對學科專業結合學生職涯所需技能規劃與實施校內外實習課程，使學生提早體驗職場，建立正確工作態度，並激發學生學習及進行未來生涯發展規劃。

※實作課程：課程內容多為學生實際動手操作，使學生藉由實作學習過程中能理解及建構知識的課程。

※本系業經本系110年11月24日課程委員會討論通過在案

承辦人簽章：　　 111年04月25日

系所主任簽章：　 111年04月25日

111學年度國立臺北大學商學院金融與合作經營學系學士班專業科目規劃表

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 必 | 電腦概論與程式設計Introduction to Computer Science and Programming | 四 | 全 | 一  年  級 | 資工 |  | A |  |
|  | 必 | 微積分  Calculus | 六 | 全 | 統計 |  | A |  |
|  | 必 | 會計學  Accounting | 六 | 全 | 會計 |  | AC2 |  |
|  | 必 | 經濟學  Economics | 六 | 全 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 合作經濟學  Cooperative Economics | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 統計學  Statistics | 六 | 全 | 二  年  級  三  年  級 | 統計 |  | A |  |
|  | 必 | 財務管理  Financial Management | 三 | 半 | 本系 | 會計學 | A |  |
|  | 必 | 貨幣銀行學  Money and Banking | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 消費合作  Consumer Cooperatives | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 農業合作  Agricultural Cooperatives | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 財務報表分析  Financial Reporting and Statement Analysis | 三 | 半 | 本系 | 會計學 | A |  |
|  | 必 | 行銷學  Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 保險學  Theory of Insurance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 永續金融  Sustainable Finance | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 投資學  Theory of Investment | 三 | 半 | 本系 | 微積分  統計學 | A |  |
|  | 必 | 國際金融  International Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 比較合作制度  Comparative Cooperative Systems | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 企業倫理  Business Ethics | 一 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 金融法規與實務  Banking Law | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 金融機構管理  Financial Institutions Management | 三 | 半 | 四  年  級 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **金融領域** | 選 | 金融倫理學  Financial Ethics | 二 | 半 |  | 本系 |  | A | 110-2學年度新增 |
| 選 | 金融科技創新與應用  Fintech Application | 二 | 半 | 二  年  級 | 通識  中心  本系 |  | A |  |
| 選 | 個體經濟學  Microeconomics | 三 | 半 |  | 經濟 | 經濟學 | A |  |
| 選 | 總體經濟學  Macroeconomics | 三 | 半 |  | 經濟 | 經濟學 | A |  |
| 選 | 金融市場分析  Financial Market Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中級財務管理  Intermediate Financial Management | 三 | 半 | 本系 | 財務管理 | A |  |
|  | 選 | 金融科技  Financial Technology | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際經濟學  International Economics | 三 | 半 | 三  年  級  三  年  級 | 經濟 |  | A |  |
|  | 選 | 計量經濟學  Econometrics | 三 | 半 | 經濟 |  | A |  |
|  | 選 | 景氣分析與預測  Business Forecasting | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 產業金融專題研討  Seminar on Industrial Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金控經營管理實務  Practical Financial Holdings Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 投資銀行管理  Investment Bank Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 資產證券化  Securitization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 公司治理與風險管理  Corporate Governance and Risk Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 短期財務管理  Short-term Financial Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 微型金融與企業  Microfinance and Microenterprise | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 財務金融暨金融科技應用專題研討  Seminar on Practical Application of Finance and FinTech | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金融資料分析與策略實作  Financial Data Analysis and Strategy for Projects | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 壽險經營實務專題研討  Seminar on Life Insurance Practices | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 證券投資分析  Security Investment Analysis | 三 | 半 | 本系 | 會計學  統計學 | A |  |
|  | 選 | 投資組合分析  Portfolio Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 債券市場  Bond Market | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 不動產投資  Real Estate Investment | 二 | 半 | 不動系 |  | A |  |
|  | 選 | 管理數學  Mathematics for Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財政學  Public Finance | 三 | 半 | 財政 |  | A |  |
|  | 選 | 財務軟體應用  Financial Software Application | 三 | 半 | 本系  企管 |  | A |  |
|  | 選 | 財務管理個案專題研討  Seminar on Financial Management Case Study | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 財金英語會話  Financial English Conversation | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中國大陸產業專題研討  Seminar on the Mainland China Industry | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 風險管理  Risk Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務工程  Financial Engineering | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務計量  Financial Econometrics | 三 | 半 | 四  年  級  四  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務計量軟體  Financial Econometrics Software | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際金融分析  International Financial Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 賽局理論應用  Game Theory Applications | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際財務管理  International Financial Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務政策  Financial Policy | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財政大講堂  Fiscal Policy Forum | 三 | 半 | 財政 | 經濟學 | A |  |
|  | 選 | 證券投資實務專題研討  Seminar on Applications of Security Investment | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 金融科技實務專題研討  Seminar on FinTech Practices | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 海外研習  Overseas Research and Study | 一 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 期貨與選擇權  Futures and Options | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金融科技專題實作  FinTech Projects | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 程式交易系統  Program Trading System | 三 | 半 | 三四  年級 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合作領域** | 選 | 非營利經濟學  Economics for Non-profit Organization | 三 | 半 | 二  年  級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 合作社法  Cooperative Law | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中小企業合作  Cooperative in Small and Medium Business | 三 | 全 | 三  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作金融專題研討  Seminar on Cooperative Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作事業與經濟開發 Cooperative Enterprises and Economic Development | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作名著選讀  Readings in Cooperative | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利事業  Non-profit Enterprise | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利財務管理  Financial Management for Nonprofit Organizations | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利專題研討  Seminar on Non-profit Organization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利事業行銷  Marketing for Nonprofit Organizations | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 西洋經濟思想史  History of Western Economic Thoughts | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 社會企業  Social Enterprise | 三 | 半 |  | 本系 |  | A |  |
| **合作領域** | 選 | 合作與稅務法規  Cooperative and Tax Laws | 三 | 半 | 四  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 勞動合作  Labor Cooperative | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **商學領域** | 選 | 民法概要  Introduction to Civil Law | 三 | 半 | 一  年  級 | 法律 |  | A |  |
| 選 | 企業管理  Business Management | 三 | 半 | 二  年  級 | 企管 |  | A |  |
|  | 選 | 消費行為學  Consumer Behavior | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 社會學  Sociology | 三 | 半 | 社會 |  | A |  |
|  | 選 | 中級會計學  Intermediate Accounting | 六 | 全 | 會計 | 會計學 | AC2 |  |
|  | 選 | 成本與管理會計  Cost and Management Accounting | 六 | 全 | 三  年  級  三  年  級 | 會計 | 會計學 | AC2 |  |
|  | 選 | 商用英文  Business English | 三 | 半 | 應外 |  | A |  |
|  | 選 | 商事法  Business Law | 三 | 半 | 法律 |  | A |  |
|  | 選 | 高等統計學  Advanced Statistics | 六 | 全 | 統計 |  | A |  |
|  | 選 | 產業經濟學  Industrial Organization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 商用電腦  Computer Application on Business | 三 | 半 | 統計 |  | A |  |
|  | 選 | 國際企業  International Business | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際行銷  International Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 策略聯盟  Strategic Alliance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業併購  Mergers and Acquisition | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 職場體驗  Internship Program | 三 | 半 | 本系 |  | B2 | 110-1學期申請改為B2 |
| **商學領域** | 選 | 財會專業實習  Professional Internship in Finance and Accounting | 三 | 半 | 本系 |  | B1 |  |
| 選 | 數位行銷  Digital Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 連鎖餐飲經營管理與創新專題研討  Seminar on Food and Beverage Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業實習  Business Internship | 三 | 半 | 四  年  級  四  年  級 | 本系 |  | B2 | 110-1學期申請改為B2 |
|  | 選 | 企業組織與行為  Business Organization and Behavior | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 行銷管理  Marketing Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 行銷研究  Marketing Research | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 消費者保護理論  Theory of Consumer Protection | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 人力資源管理  Human Resource Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 管理經濟學  Managerial Economics | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際貿易實務  International Trade Workshop | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 稅務法規  Tax Laws and Regulations | 三 | 半 | 財稅 |  | A |  |
|  | 選 | 審計學  Auditing | 六 | 全 | 會計 |  | AC2 |  |
| **商學領域** | 選 | 策略管理  Strategic management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 個人理財  Personal Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業社會責任  Corporate Social Responsibility | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業社會責任專題研討  Seminar on Corporate Social Responsibility | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |

※ 本系至少須修滿134學分方得畢業

※ 本系學生畢業學分中得承認學生選修外系課程16學分。

※ 本系學生修畢輔系或雙主修規定之學分，得採計為本系畢業學分中外系選修課程至多16學分，適用本學年度入學新生。

※海外中五學制畢（結）業生，以同等學力資格升讀本系，應補修12學分（中級會計學6學分、總體經濟學3學分、金融市場分析3學分，共12學分），畢業學分數為146學分（134+12學分）。

※開課屬性：請以A、B1、B2、C1、C2附註。

A：正課—教師全程授課，包含台上講述、台下指導之科目（如學生講述、邀請演講、專題討論、專題研究…等）。

B1：實習課程—教師全程授課，授課時數不減半。 B2：實習課程—教師未全程授課，授課時數減半。

C1：實作課程—教師全程授課，授課時數不減半。 C2：實作課程—教師未全程授課，授課時數減半，惟專任教師授課時數不足，以不減半計。

※實習課程：依據本校學生實習辦法第二條規定，各教學單位得依系所發展特色及課程教學目標，針對學科專業結合學生職涯所需技能規劃與實施校內外實習課程，使學生提早體驗職場，建立正確工作態度，並激發學生學習及進行未來生涯發展規劃。

※實作課程：課程內容多為學生實際動手操作，使學生藉由實作學習過程中能理解及建構知識的課程。

※本系業經本系110年11月24日課程委員會討論通過在案

　　　 承辦人簽章：　　 111年04月25日

系所主任簽章：　 111年04月25日

111學年度國立臺北大學商學院金融與合作經營學系**進修學士班**專業科目規劃表

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 必 | 電腦概論與程式設計Introduction to Computer Science and Programming | 四 | 全 | 一  年  級 | 資工 |  | A |  |
|  | 必 | 微積分  Calculus | 六 | 全 | 統計 |  | A |  |
|  | 必 | 會計學  Accounting | 六 | 全 | 會計 |  | AC2 |  |
|  | 必 | 經濟學  Economics | 六 | 全 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 合作經濟學  Cooperative Economics | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 統計學  Statistics | 六 | 全 | 二  年  級  三  年  級 | 統計 |  | A |  |
|  | 必 | 財務管理  Financial Management | 三 | 半 | 本系 | 會計學 | A |  |
|  | 必 | 貨幣銀行學  Money and Banking | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 消費合作  Consumer Cooperatives | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 農業合作  Agricultural Cooperatives | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 財務報表分析  Financial Reporting and Statement Analysis | 三 | 半 | 本系 | 會計學 | A |  |
|  | 必 | 行銷學  Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 保險學  Theory of Insurance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 永續金融  Sustainable Finance | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 投資學  Theory of Investment | 三 | 半 | 本系 | 微積分  統計學 | A |  |
|  | 必 | 國際金融  International Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 比較合作制度  Comparative Cooperative Systems | 二 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 企業倫理  Business Ethics | 一 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 金融法規與實務  Banking Law | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 必 | 金融機構管理  Financial Institutions Management | 三 | 半 | 四  年  級 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **金融領域** | 選 | 金融倫理學  Financial Ethics | 二 | 半 |  | 本系 |  | A | 110-2學年度新增 |
| 選 | 金融科技創新與應用  Fintech Application | 二 | 半 | 二  年  級 | 通識  中心  本系 |  | A |  |
| 選 | 個體經濟學  Microeconomics | 三 | 半 |  | 經濟 | 經濟學 | A |  |
| 選 | 總體經濟學  Macroeconomics | 三 | 半 |  | 經濟 | 經濟學 | A |  |
| 選 | 金融市場分析  Financial Market Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中級財務管理  Intermediate Financial Management | 三 | 半 | 本系 | 財務管理 | A |  |
|  | 選 | 金融科技  Financial Technology | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際經濟學  International Economics | 三 | 半 | 三  年  級  三  年  級 | 經濟 |  | A |  |
|  | 選 | 計量經濟學  Econometrics | 三 | 半 | 經濟 |  | A |  |
|  | 選 | 景氣分析與預測  Business Forecasting | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 產業金融專題研討  Seminar on Industrial Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金控經營管理實務  Practical Financial Holdings Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 投資銀行管理  Investment Bank Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 資產證券化  Securitization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 公司治理與風險管理  Corporate Governance and Risk Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 短期財務管理  Short-term Financial Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 微型金融與企業  Microfinance and Microenterprise | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 財務金融暨金融科技應用專題研討  Seminar on Practical Application of Finance and FinTech | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金融資料分析與策略實作  Financial Data Analysis and Strategy for Projects | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 壽險經營實務專題研討  Seminar on Life Insurance Practices | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 證券投資分析  Security Investment Analysis | 三 | 半 | 本系 | 會計學  統計學 | A |  |
|  | 選 | 投資組合分析  Portfolio Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 債券市場  Bond Market | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 不動產投資  Real Estate Investment | 二 | 半 | 不動系 |  | A |  |
|  | 選 | 管理數學  Mathematics for Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財政學  Public Finance | 三 | 半 | 財政 |  | A |  |
|  | 選 | 財務軟體應用  Financial Software Application | 三 | 半 | 本系  企管 |  | A |  |
|  | 選 | 財務管理個案專題研討  Seminar on Financial Management Case Study | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 財金英語會話  Financial English Conversation | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中國大陸產業專題研討  Seminar on the Mainland China Industry | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 風險管理  Risk Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務工程  Financial Engineering | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務計量  Financial Econometrics | 三 | 半 | 四  年  級  四  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務計量軟體  Financial Econometrics Software | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際金融分析  International Financial Analysis | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 賽局理論應用  Game Theory Applications | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際財務管理  International Financial Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財務政策  Financial Policy | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 財政大講堂  Fiscal Policy Forum | 三 | 半 | 財政 | 經濟學 | A |  |
|  | 選 | 證券投資實務專題研討  Seminar on Applications of Security Investment | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| **金融領域** | 選 | 金融科技實務專題研討  Seminar on FinTech Practices | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 海外研習  Overseas Research and Study | 一 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 期貨與選擇權  Futures and Options | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 金融科技專題實作  FinTech Projects | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 程式交易系統  Program Trading System | 三 | 半 | 三四  年級 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **合作領域** | 選 | 非營利經濟學  Economics for Non-profit Organization | 三 | 半 | 二  年  級 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 合作社法  Cooperative Law | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 中小企業合作  Cooperative in Small and Medium Business | 三 | 全 | 三  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作金融專題研討  Seminar on Cooperative Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作事業與經濟開發 Cooperative Enterprises and Economic Development | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 合作名著選讀  Readings in Cooperative | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利事業  Non-profit Enterprise | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利財務管理  Financial Management for Nonprofit Organizations | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利專題研討  Seminar on Non-profit Organization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 非營利事業行銷  Marketing for Nonprofit Organizations | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 西洋經濟思想史  History of Western Economic Thoughts | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 社會企業  Social Enterprise | 三 | 半 |  | 本系 |  | A |  |
| **合作領域** | 選 | 合作與稅務法規  Cooperative and Tax Laws | 三 | 半 | 四  年  級 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 勞動合作  Labor Cooperative | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |

| 領域或學群別 | 必  修  或  選  修 | 科目名稱 | 學分合計 | 課程類別(全年或半年) | 建議修習年級 | 開課系所 | 先  修  科  目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)  (本欄請填註  備　　　註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **商學領域** | 選 | 民法概要  Introduction to Civil Law | 三 | 半 | 一  年  級 | 法律 |  | A |  |
| 選 | 企業管理  Business Management | 三 | 半 | 二  年  級 | 企管 |  | A |  |
|  | 選 | 消費行為學  Consumer Behavior | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 社會學  Sociology | 三 | 半 | 社會 |  | A |  |
|  | 選 | 中級會計學  Intermediate Accounting | 六 | 全 | 會計 | 會計學 | AC2 |  |
|  | 選 | 成本與管理會計  Cost and Management Accounting | 六 | 全 | 三  年  級  三  年  級 | 會計 | 會計學 | AC2 |  |
|  | 選 | 商用英文  Business English | 三 | 半 | 應外 |  | A |  |
|  | 選 | 商事法  Business Law | 三 | 半 | 法律 |  | A |  |
|  | 選 | 高等統計學  Advanced Statistics | 六 | 全 | 統計 |  | A |  |
|  | 選 | 產業經濟學  Industrial Organization | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 商用電腦  Computer Application on Business | 三 | 半 | 統計 |  | A |  |
|  | 選 | 國際企業  International Business | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際行銷  International Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 策略聯盟  Strategic Alliance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業併購  Mergers and Acquisition | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 職場體驗  Internship Program | 三 | 半 | 本系 |  | B2 | 110-1學期申請改為B2 |
| **商學領域** | 選 | 財會專業實習  Professional Internship in Finance and Accounting | 三 | 半 | 本系 |  | B1 |  |
| 選 | 數位行銷  Digital Marketing | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
| 選 | 連鎖餐飲經營管理與創新專題研討  Seminar on Food and Beverage Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業實習  Business Internship | 三 | 半 | 四  年  級  四  年  級 | 本系 |  | B2 | 110-1學期申請改為B2 |
|  | 選 | 企業組織與行為  Business Organization and Behavior | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 行銷管理  Marketing Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 行銷研究  Marketing Research | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 消費者保護理論  Theory of Consumer Protection | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 人力資源管理  Human Resource Management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 管理經濟學  Managerial Economics | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 國際貿易實務  International Trade Workshop | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 稅務法規  Tax Laws and Regulations | 三 | 半 | 財稅 |  | A |  |
|  | 選 | 審計學  Auditing | 六 | 全 | 會計 |  | AC2 |  |
| **商學領域** | 選 | 策略管理  Strategic management | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 個人理財  Personal Finance | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業社會責任  Corporate Social Responsibility | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |
|  | 選 | 企業社會責任專題研討  Seminar on Corporate Social Responsibility | 三 | 半 | 本系 |  | A |  |

※ 本系至少須修滿134學分方得畢業

※ 本系學生畢業學分中得承認學生選修外系課程16學分。

※ 本系學生修畢輔系或雙主修規定之學分，得採計為本系畢業學分中外系選修課程至多16學分，適用本學年度入學新生。

※海外中五學制畢（結）業生，以同等學力資格升讀本系，應補修12學分（中級會計學6學分、總體經濟學3學分、金融市場分析3學分，共12學分），畢業學分數為146學分（134+12學分）。

※開課屬性：請以A、B1、B2、C1、C2附註。

A：正課—教師全程授課，包含台上講述、台下指導之科目（如學生講述、邀請演講、專題討論、專題研究…等）。

B1：實習課程—教師全程授課，授課時數不減半。 B2：實習課程—教師未全程授課，授課時數減半。

C1：實作課程—教師全程授課，授課時數不減半。 C2：實作課程—教師未全程授課，授課時數減半，惟專任教師授課時數不足，以不減半計。

※實習課程：依據本校學生實習辦法第二條規定，各教學單位得依系所發展特色及課程教學目標，針對學科專業結合學生職涯所需技能規劃與實施校內外實習課程，使學生提早體驗職場，建立正確工作態度，並激發學生學習及進行未來生涯發展規劃。

※實作課程：課程內容多為學生實際動手操作，使學生藉由實作學習過程中能理解及建構知識的課程。

※本系業經本系110年11月24日課程委員會討論通過在案

　　　 承辦人簽章：　　 111年04月25日

系所主任簽章：　 111年04月25日