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 NonprofitOrganization | 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