

# 國立雲林科技大學 115 學年度財務金融研究所課程流程圖

114 學年度第 2 次系課程會議通過 114.11.06

課程流程圖(講授時數-實習時數-學分數)

| 第 1 學年(研一)<br>First session                                                                  |                                                                                   | 第 2 學年(研二)<br>Second session                                                                |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第 1 學期<br>First semester                                                                     | 第 2 學期<br>Second semester                                                         | 第 1 學期<br>First semester                                                                    | 第 2 學期<br>Second semester                                                                                                        |
| 必修科目(含碩士論文 6 學分，計 21 學分)<br>Required Courses (Total 21 credits, contain 6 credits of thesis) |                                                                                   |                                                                                             |                                                                                                                                  |
| 計量經濟學(一)<br>Econometrics I<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)                        | 期貨與選擇權市場<br>Futures and Option Markets<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction) | 碩士論文<br>Master Thesis<br>3-0-3                                                              | 碩士論文<br>Master Thesis<br>3-0-3                                                                                                   |
| 金融市場與機構<br>Financial Markets and Institutions<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)     | 投資管理學<br>Investment Management<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)         |                                                                                             |                                                                                                                                  |
| 財務管理<br>Financial Management<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)                      |                                                                                   |                                                                                             |                                                                                                                                  |
| 9-0-9                                                                                        | 6-0-6                                                                             | 3-0-3                                                                                       | 3-0-3                                                                                                                            |
| 專業選修科目(至少選修21學分)<br>Required Selective Courses (Total 21 credits)                            |                                                                                   |                                                                                             |                                                                                                                                  |
| 程式設計<br>Program Design<br>3-0-3                                                              | 管理經濟學<br>Management Economics<br>3-0-3                                            | 國際金融創新<br>International Financial Innovation<br>3-0-3                                       | 國際金融市場<br>International Financial Market<br>3-0-3                                                                                |
| 時間數列分析<br>Time Series Analysis<br>3-0-3                                                      | 行為財務與投資策略<br>Behavior Finance and Investment Strategies<br>3-0-3                  | 企業評價<br>Corporate Valuation<br>3-0-3                                                        | 金融機構專題研討<br>Seminar in Financial Institutions<br>3-0-3                                                                           |
| 財務數學(一)<br>Mathematics for Financial( I )<br>3-0-3                                           | 風險測量模擬<br>Simulations for Risk Measurement<br>3-0-3                               | 債券市場<br>Bond Markets<br>3-0-3                                                               | 金融市場微結構-理論與實證(二)<br>Market Microstructure Empirical Studies and Applications ( II )<br>3-0-3                                     |
| 財務決策<br>Financial Decision Making<br>3-0-3                                                   | 金融機構管理<br>Financial Institutions Management<br>3-0-3                              | 風險管理專題研討<br>Seminar in Risk Management<br>3-0-3                                             | 哈佛國際企業個案研討(企)<br>Participants-Centered Harvard Case Study in International Management<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction) |
| 中國大陸經濟市場<br>3-0-3                                                                            | 人工智慧在財務上應用(一)<br>Artificial Intelligence in Finance ( I )<br>3-0-3                | 人工智慧在財務上應用(二)<br>Artificial Intelligence in Finance( II )<br>3-0-3                          |                                                                                                                                  |
| 企業財務管理專題<br>Special Topics of Corporate Finance<br>3-0-3                                     | 財金專業英文<br>Professional Finance English<br>3-0-3                                   | 不動產投資<br>Investment And Decision Analysis of Property<br>3-0-3                              |                                                                                                                                  |
| 國際企業管理(企)<br>International Business Management<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)    | 財務報表分析<br>Financial Report Analysis<br>3-0-3                                      | 金融市場微結構-理論與實證(一)<br>Market Microstructure Empirical Studies and Applications ( I )<br>3-0-3 |                                                                                                                                  |
| 新興市場分析(企)<br>Emerging Market<br>3-0-3<br>(English Mediated Instruction)                      | 財務金融個案研究<br>Case study in Financial Management<br>3-0-3                           | 公司治理專題<br>Topics in Corporate Governance<br>3-0-3                                           |                                                                                                                                  |

不動產估價  
Real Estate Valuation  
3-0-3

財金書報研讀  
Study to read financial book  
& newspapers  
3-0-3

**風險管理與保險**

3-0-3

財務實證研究  
Financial Empirical Study  
3-0-3

財務數學(二)  
Mathematics for  
Financial(II)  
3-0-3

人工智慧與資產定價  
Artificial Intelligence and  
Asset Pricing  
3-0-3

金融績效評估  
Performance Evaluation in  
Financial Industry  
3-0-3

財金巨量數據分析  
Financial Big Data Analysis  
3-0-3  
(English Mediated Instruction)

計量經濟學(二)  
Econometrics (II)  
3-0-3

國際財務管理  
International Financial  
Management  
3-0-3  
(English Mediated Instruction)

研究方法  
Research Method  
3-0-3

**國際金融研討**

1-0-1

基礎財務理論  
Fundamental Financial  
Theory  
3-0-3

金融風險管理  
Financial Risk Management  
3-0-3

企業合併與收購  
Corporate Mergers and  
Acquisitions  
3-0-3

投資組合分析與管理  
Portfolio Analysis and  
Management  
3-0-3

國際策略管理(企)  
International Strategic  
Management  
3-0-3  
(English Mediated Instruction)

企業研究方法(企)  
Business Research Method  
3-0-3  
(English Mediated Instruction)

---

24-0-24

61-0-61

39-0-39

12-0-12

---

備註：

1. 本所碩士生(外籍生、國際生除外)最多可選修 2 門外系課程，且至多 6 學分；外籍生之外系選修學分上限為 21 學分。

Students(except for foreign students) may take a maximum 6 credits from other departments.For foreign students,the maximum number of credits that can be taken from other departments is 21.

2. 本所英文畢業門檻訂為新多益測驗 550 分(含)以上，碩士班學生（不含身心障礙學生、在職專班學生及國際學生）於入學前二年內或入學後，需先考過 1 次同等級之校外英語測驗。未達本所畢業門檻者，得以修習本校「專技英文閱讀」課程之及格成績替代之。但學生入學前已通過本校英語能力要求者，成績證明具同等效力。

3. 本所碩士生(外籍生、國際生除外)，需於碩士第二學期以及第三學期參與本系碩士班演講，出席率須達85 %以上。

4. 必選修課名如有異動，學生得修習異動後之課程。

If the required courses had changed its name, students should take the new required courses.

5. 學生需按照課程流程圖之安排修課，若必選修課程停開或與本系專業科目衝堂時，學生得經系所同意，另選修其它課程，以抵免必選修課程。

Students should follow the course flow chart to take the course. If there are courses conflict or required selective course not offered, the other courses could be waived under office's permission.

合計：最低畢業總學分數為 42 學分(含碩士論文 6 學分)

Total: lowest score of 42 graduate credits (contain 6 credits of thesis)