國立雲林科技大學103學年度起財務金融系博士班課程流程圖

**課程流程圖(講授時數-實習時數-學分數) (103.11.6第2次系課程會議通過)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 第1學年 | | 第2學年 | | 第3學年 | |
| 必修課程 | | | | | |
|  |  | 博士論文  3-0-3 | 博士論文  3-0-3 |  |  |
| 專業必修課程 | | | | | |
| 個體經濟理論3-0-3 | 總體經濟理論  3-0-3 | 財金學術專題(一)  1-0-1 | 財金學術專題(二)  1-0-1 | 財金學術專題(三)  1-0-1 | 財金學術專題(四)  1-0-1 |
| 計量經濟學(一)  3-0-3 | 財務理論  3-0-3 |  |  |  |  |
| 專業選修課程 | | | | | |
| 財務數學(一)  3-0-3  (碩、博合開) | 計量經濟學(二)  3-0-3 | 風險管理專題  3-0-3 | 金融機構專題  3-0-3 | 人工智慧在財務上應用(二)  3-0-3 |  |
| 數量方法導論  1-0-1 | 財務數學(二)  3-0-3  (碩、博合開) | 企業財務管理專題(一)  3-0-3 | 企業財務管理專題(二)  3-0-3 |  |  |
|  |  | 投資理論專題  (一)  3-0-3 | 投資理論專題  (二)  3-0-3 |  |  |
|  |  | 財務實證研究(一)  3-0-3 | 財務實證研究(二)  3-0-3 |  |  |
|  |  | 財務工程專題(一)  3-0-3 | 人工智慧在財務上應用(一)  3-0-3 |  |  |
|  |  | 計量經濟學(三)  3-0-3 | 財務工程專題(二)  3-0-3 |  |  |
|  |  | 金融市場微結構-理論與實證(一)  3-0-3 | 金融績效評估  3-0-3 |  |  |
|  |  | 財務金融軟體應用與分析  3-0-3(碩、博合開) | 金融市場微結構-理論與實證(二)  3-0-3 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4-0-4 | 6-0-6 | 24-0-24 | 24-0-24 | 3-0-3 |  |

註：1.畢業要求學分合計43(含學術專題4學分，必修12學分，選修21學分，論文6學分)。

2.入學前未曾在專科、大學或碩士班修習財務管理課程者，須於入學後第1年至大學部修習財務管理課程(不列入畢業學分)