應用數學系【碩士班】專業必修科目一覽表

〔107學年度入學學生適用〕

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 科目名稱 | 必 　群 | 規定學分 | 第一學年 | 第二學年 | 備註（先修科目或學群等之說明） |
|  上 |  下 |  上 |  下 |
| 研究方法I | 必修 | 1 | V |  |  |  |  |
| 研究方法II | 必修 | 1 |  | V |  |  |  |
| 書報討論I | 必修 | 1 |  |  | V |  |  |
| 書報討論II | 必修 | 1 |  |  |  | V |  |
| 實變函數論 | 必修 | 6 | V | V |  |  |  |
| 微分方程式 | 群修 | 6 |  |  |  |  |  |
| 數理統計 | 群修 | 6 |  |  |  |  |  |
| 作業研究 | 群修 | 6 |  |  |  |  |  |
| 組合學 | 群修 | 6 |  |  |  |  |  |
| 高等機率論 | 群修 | 6 |  |  |  |  |  |
| 合計 |  | 16 |  |  |  |  |  |
| 本系碩士班最低畢業學分：28 |
| 修課特殊規定：※碩士班學生必須修習且通過一門(上、下學期)群修課程。※群修課程非固定每年開課。※選修外系課程需事先提請課程委員會同意後，始得計入畢業學分數。※其他選課及修業規定依「國立政治大學應用數學系碩士班修業暨學位考試辦法」。※依據105年3月21日104學年度第二學期第1次教務會議決議，本校自105學年度起入學之碩士班、碩士在職專班與博士班學生(含105學年度提前入學學生)，以入學第一學年結束前修習完成學術研究倫理教育課程為原則。學生須通過課程測驗或核准免修，始得申請學位考試。辦公室電話：62370 |