

國立高雄第一科技大學  
National Kaohsiung First University of Science and Technology  
105 學年度 第二學期  
Spring Semester/2017 School Year  
證券投資分析(Security investment analysis)  
授課大綱 Syllabus

開課班級 Class	財管系 2A Department of Finance 2A	授課教師 Teacher	林財印
修別 Required/Elective	選修 Elective	學分數 Credit	3

課程目標 Objective	本課程目標旨在培養同學專業的投資理財知識，期使同學熟悉相關的金融投資工具，並具備制訂投資決策、控管投資風險及評估投資績效等投資組合管理所需的專業能力。
具服務學習內涵課程 Service-and-Learning Course	是
相關網址 Related Website	網址：
教科書 Text book	自編講義
參考書籍 Reference	謝劍平，現代投資學：分析與管理，6版，智勝文化。
評分方式 Grading	1.平時成績： a.課程參與：10% b.作業：20% 2.期中考：30% 3.期末報告：40%
對修習學生建議事項 Suggestions for students	1.多參與全國投資競賽與多閱讀經濟日報,以培養自己對證券市場的敏感度. 2.R 語言的學習，必須多加練習才會進步。
預計進度 Progress	第 1 週 證券投資分析概論 第 2 週 投資策略分析 第 6 週 技術分析概述 第 7 週 K 線理論 第 8 週 形態理論與 R 語言(一) 第 9 週 期中考 第 10 週 波動理論與 R 語言(二) 第 14 週 籌碼分析與 R 語言(三) 第 15 週 證券投資組合管理 第 16 週 技術分析綜合應用與案例探討(一) 第 17 週 技術分析綜合應用與案例探討(二) 第 18 週 期末考 業師部分: 第 3 週 總體經濟趨勢分析與產業變動分析

第 4 週 非公開資訊蒐集竅門

第 5 週 公司年報閱讀一點通

第 11 週 公司 IPOs 的數字遊戲

第 12 週 財務報表分析與盈餘管理

第 13 週 實務上常用的公司評價方法