



專題演講：當數學遇上財富：用大學培養的邏輯，重新定義人生選擇題

時間：2026-03-23

地點：化學館 C013 教室

活動名稱 專題演講：當數學遇上財富：用大學培養的邏輯，重新定義人生選擇題

主講人 林廷翰 跨領域行銷專員 (富邦人壽 / 本系系友)

活動日期 115 年 3 月 23 日 (星期一)

活動時間 上午 10:10 – 12:00

活動地點 化學館 C013 教室

主辦單位 應用數學與數據科學系

參與人數 67 人

一、活動內容摘要

本次演講很榮幸邀請到本系優秀系友林廷翰學長返校，以「當數學遇上財富」為題，與學弟妹們分享如何將大學階段培養的邏輯思維，應用於理財決策與人生規劃。

林學長以「人生是一連串選擇題」破題，回顧其在數學系時期從純粹解題的訓練中，逐步建立拆解問題、分析數據與評估風險的核心能力。他透過生活化的案例，將抽象的數學邏輯 (如期望值、複利效應、機會成本) 轉化為易懂的金融觀念，引導同學們如何用「數學腦」解構看似複雜的金融商品，並識破投資報酬率背後的數字陷阱。

此外，學長也結合自身從數學背景跨入金融行銷領域的經驗，鼓勵學弟妹不要受限於科系框架，應善用邏輯思考作為跨領域競爭的優勢。在面對升學、就業或理財等人生不同階段的抉擇時，冷靜評估利弊，做出符合自身目標的「最佳解」。

二、執行成效

1. 提升理財認知：透過學長深入淺出的講解，與會同學對於風險管理、投資報酬率等概念有了更清晰的理解，有助於建立正確的理財觀念。
2. 啟發職涯思考：學長以「數學系畢業生」的真實經歷，分享跨足金融行銷領域的心路歷程，打破同學對本科系職涯發展的迷思，激發多元就業方向的想像。
3. 強化系友連結：藉由系友返校分享，拉近了校友與在校生的距離，不僅傳承了經驗，也讓同學們感受到系所的向心力與資源網絡。

三、活動檢討與建議



專題演講：當數學遇上財富：用大學培養的邏輯，重新定義人生選擇題

時間：2026-03-23

地點：化學館 C013 教室

本次活動整體流程順暢，講者內容紮實且貼近學生需求，互動熱絡。建議未來可增加 Q&A 時間，讓同學有更多機會針對自身面臨的生涯規劃或理財疑問進行深入交流。



蔡志群主任與講者林廷翰系友合照



講者林廷翰系友與同學互動合照



講者林廷翰系友與同學互動合照