

專題演講

工業與應用數學

SEMINAR IN INDUSTRIAL AND APPLIED  
MATHEMATICS

## 就學與職涯經驗(I.T.)分享

引言人 蔡鴻旭 主任

### 主講人 莊惟欽 顧問

*Dynasafe*

動力安全資訊(股)公司 資訊管理與資訊科學 顧問  
中興大學 應用數學系 75年畢

以講者在資訊科技 (IT) 職涯經驗為主軸，分享從學校到業界約 40 年的發展歷程，涵蓋 IBM、Teradata 及顧問角色，說明不同階段的職責與成長重點，強調持續學習與經驗傳承的重要性。內容亦介紹當前 IT 產業趨勢，如 AI、雲端、資安與資料中心快速成長，並指出未來在製造、金融與醫療等領域對 IT 人才的高度需求。此外，簡報分析 IT 職務分類與技能需求，提醒學生面對就業市場需具備專案實作能力、AI 協作能力與專業領域優勢。最後提出具體建議，包括強化基礎課程、培養程式能力、持續自學、提升英文與建立作品集，鼓勵主動改變並創造機會，以企圖心與行動力規劃職涯。

Drawing on 40 years of IT experience, the speaker highlights key trends—AI, cloud, cybersecurity, and data centers—and the growing demand for talent. The talk emphasizes essential skills such as project experience, AI collaboration, and domain expertise, and encourages strengthening fundamentals, programming, continuous learning, English, and portfolio building.

歡迎碩博士生參加

2026/05/07 (四) 16:10–17:00

永興國際會議廳

(Info. Science Building, 3F)



應用數學系 AM

數據與人工智慧專業學院 IAIS

