



實踐大學管理學院 資訊科技與管理學系碩士班

Master Program, Department of Information Technology and Management, Shih Chien University

108學年度碩士班招生

實踐大學資訊科技與管理學系碩士班，設立於民國95年，
師資團隊學術知識與實務經歷豐富，
透過資訊科技與資訊管理相關技術與理論的精進鑽研，
培養具有創新資訊應用服務開發能力的專業人才，
並且能獨立思考，吸收與應用最新的理論與技術。



發展領域

除了傳統資訊科技、資訊管理與多媒體系統等有關領域的發展，隨著本系教師不斷的专业成長，近一、兩年來，在雲端計算、巨量資料、人工智慧、行動應用、社群網路、數位行銷、電子商務、金融科技、非接觸式人機介面、擴增實境、虛擬實境及互動多媒體等領域，相關教學與研究已陸續展開。

系所特色

- 本系碩士班通過 I E E T 資訊教育認證，畢業生學歷受國際採認。
- 擁有多項科技部與產學合作計畫，提供研究生研究助理獎助學金，讓每一位研究生畢業前，都能有實作產學所需先進資訊科技與資訊管理相關技術的機會。
- 本系碩士班結合創新創業與技術研發中心的人工智慧與人機視覺化互動等實驗室，提供學生跨領域研發應用的資源，以培養創新創業的能力。
- 國際與海峽兩岸交流機會多，碩二時可申請前往美國威斯康辛大學河瀑分校修讀一學年的管理碩士課程或申請前往法國雷恩商學院修讀一學年半的商學碩士課程，取得雙碩士學位。
- 本系碩士班地理位置優越，結合鄰近的內湖及南港科學園區區域優勢，課程內容設計強調理論與實作整合，積極發展產學合作教育。

本系碩士班將資訊科技、商務整合與跨業經營列為特色方向，
其課程如下：

專業必修	學術研究倫理教育、專業英文(一)(二)、資訊管理研究方法、大數據分析與應用、資訊產業與策略分析、數位技術整合應用專題、電子商務經營實務、企業倫理專題
選修	雲端技術與應用、作業研究與柔性計算、混合實境技術與應用、資訊管理與科技趨勢、軟體開發與專案管理、社群運算與行動運算、智慧商務與服務創新應用、顧客關係管理與精準行銷、企業資訊安全策略與管理、物聯網與人工智慧實務

教授名稱	職級	學歷	領域科目
余強生	教授	國立交通大學資訊管理博士 美國普渡大學博士後研究	電子商務、資訊應用創新服務
李瑞元	教授	澳洲新南威爾斯大學電腦科學博士	人工智慧、電子商務 巨量資訊分析、創新科技與應用
李孟兇	教授	國立台灣大學資訊工程博士	網路教學、視訊傳播、IPTV
金力鵬	副教授	國立台灣大學電機工程博士	電子商務、行動通訊、資訊網路
鄭王駿	副教授	國立清華大學資訊科學博士	網際網路計算、網路安全 嵌入式系統、自由軟體
吳宗禮	副教授	美國北卡羅萊納州立大學電機電腦工程博士	資訊安全策略、網路安全、資訊戰 企業資源規劃、數位學習
洪大為	副教授	美國北卡羅萊納州立大學作業研究博士	機器學習、巨量資料分析 管理與決策、最佳化方法與應用
李建國	副教授	美國密蘇里大學電機與電腦工程博士	智慧型系統、柔性計算 類神經網路、演化式計算
賴森堂	助理教授	國立臺灣科技大學電子工程研究所計算機組博士	軟體再利用、軟體品質 軟體能力成熟度之評估
陳貞夙	助理教授	國立台灣大學資訊管理博士	電子商務、數位行銷、數位科技創新與應用、產業與策略分析
黃耀賢	助理教授	國立中興大學資訊科學與工程研究所博士	電腦圖學、人機介面、互動多媒體系統

實際開課以108學年度必修科目表為準