



國立中山大學研究所介紹

- 資訊管理學系研究所

➤ [系所簡介](#)

➤ [碩士班](#)

➤ [博士班](#)





系所簡介

中山資管系創立於1984年，與政大資管系同為國內最早成立資訊管理學系之國立大學。

- ✓ 成為國際資管學術研究的重鎮
- ✓ 培育團隊精神，領導力，創造力及國際觀的資訊專業人才
- ✓ 密切與產業界結合，並對其資訊化產生積極的貢獻

以學術領導科技、以科技服務人群、以研究整合實務的信念

- | | |
|------------------------|--|
| ➤ 「教育部終身國家講座」--梁定澎教授 | ➤ 「本校學術研究類特聘教授」--邱兆民教授、吳仁和教授、林東清教授、郭峰淵教授 |
| ➤ 「科技部傑出研究獎」--邱兆民教授 | ➤ 「本校新進教師獎勵」--林耕霈老師、康藝晃老師、陳偉慶老師 |
| ➤ 「科技部吳大猷先生紀念獎」--徐士傑教授 | ➤ 「呂鳳章先生紀念獎章」--徐士傑教授 |
| ➤ 「本校特聘年青學者」--徐士傑教授 | ➤ 「溫世仁服務科學新苗獎」--楊涓程老師 |

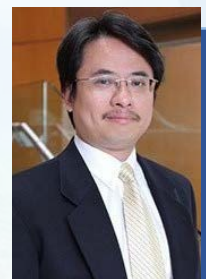


專業研究領域



林芬慧教授暨系主任

1. 電子商務
2. 網路行銷
3. 創業精神/新創企業
4. 企業個案研究



謝博安特聘客座教授

1. Future Work with Artificial Intelligence (AI)
2. Internet-of-Everything (IoE)
3. Data Analytic Systems and Capabilities
4. Digital, Mobile, and Service Innovations
5. Effective, Innovative, and Infusion Use of IT



林信惠教授

1. 專案管理
2. 資訊系統品質與可靠度
3. 決策方法



林東清教授

1. 共享經濟與群眾外包之研究
2. 人工智慧與金融科技的組織面管理
3. 使用者線上行為的社會心理分析
4. 知識管理
5. 資訊系統使用與CSF
6. 社群商務與網路使用行為
7. IS專案團隊管理



梁定澎教授暨國家講座

1. 電子化企業
2. 電子商務與網路社群
3. 知識管理
4. 商業智慧與資料探勘
5. 決策支援系統
6. 資訊管理策略



專業研究領域



吳仁和特聘教授

1. 電子化企業創新與實務
2. 電子商務與生態系統
3. 虛實整合與價值共創
4. 系統分析與設計



邱兆民特聘教授

1. 電子商務
2. 網路社群
3. 知識管理



陳嘉玫教授

1. 網路安全
2. 入侵偵測
3. 機器學習
4. 文字探勘



黃三益教授暨管理學院院長

1. 服務計算
2. 推薦技術
3. 工作流程管理
4. 資料探勘
5. 資料庫系統



郭峰淵特聘教授

1. 人機介面設計
2. 資訊倫理
3. 情緒與決策
4. 知識管理
5. 正向心理學



專業研究領域



李偉柏教授

1. 人工智慧
2. 資料探勘
3. 仿生計算



徐士傑教授

1. 電子商務
2. 服務科學
3. 專案管理
4. 知識管理
5. 資訊安全



張德民教授

1. 文件探勘
2. 資訊檢索
3. 推薦系統
4. 決策分析



劉賓陽副教授

1. 作業管理與生產排程
2. 計量管理決策技術
3. 全球運籌管理
4. 產銷營運模式
5. 系統模擬分析
6. 服務品質管理
7. 企業疑難診斷



楊洧程副教授

1. Electronic Commerce
2. Economics of Information Systems
3. Cloud Computing



專業研究領域



陳偉慶副教授

1. Marketing
2. Consumer behavior
3. E-commerce (such as in the context of tourism, online marketing and technology adoption)



康藝晃助理教授

1. Temporal Data Mining
2. Enterprise Data Management
3. Healthcare Data Analytics
4. Business Process Mining
5. Complex Adaptive Systems



林耕靄副教授

1. 資料探勘
2. 資料隱私
3. 資料管理
4. 機器學習



楊惠芳助理教授

1. 人工智慧
2. 深度學習
3. 電腦視覺



碩士班 - 招生資訊



碩士班

想成為21世紀最
性感的職業 - 資料
科學家嗎？

巨量資料分析、
資料探勘等課程
帶你如何分析隱
藏在數據的知識！

人工智慧、深度
學習等機器學習
課程讓你能夠預
測資料！

電子商務、服務
科學與創新、商
業智慧等課程帶
你實現企業價值！

考試入學

名額：兩組共 28 名 (以簡章為準)

考試科目：甲組－計算機概論、管理資訊系統
乙組－計算機概論、資料結構

推甄入學

名額：30 名 (以簡章為準)

甄試方式：書審(50%) + 面試(50%)





碩士班 課程地圖

最低畢業學分：35 學分

Track課程(不可以外系課程抵免)	
資料分析類六選三	管理類三選一
系統分析與設計(3)	電子商務(3)
商業智慧(3)	專案管理(3)
人工智慧(3)	服務科學與服務創新(3)
雲端運算導論(3)	
巨量資料分析導論(3)	
資料庫系統(3)	

必修課程

管理資訊系統(3)
資訊管理專題研討一(1)
研究方法論(3) / 資訊科技研究(3) ◀ 二選一
資訊管理專題研討二(1)

補修課程

核心課程	商管知識課程
計算機網路(3)	生產與作業管理(3)
資料庫系統(3)	行銷管理(3)
系統分析與設計(3)	財會管理(3)
	應用統計(3)





碩士班 課程地圖

選修課程		
C&C組	C&C組	C&C組
無線網路與服務創新(3)	服務創新個案研討(3)	巨量資料分析導論(3)
雲端運算導論(3)	資訊倫理(3)	商業自動化(3)
物件導向分析與設計(3)	資料探勘與知識發現(3)	企業電子化策略(3)
網路安全(3)	資訊與社會(3)	系統模擬與分析(3)
企業流程與企業物件(3)	電子商務(3)	產銷資訊系統(3)
人工智慧(3)	知識管理(3)	亞太運籌管理系統(3)
e-learning理論與實務(3)	多變量分析(3)	決策理論(3)
軟體工程(3)	談判與電子化談判(3)	專案管理(3)
服務流程計算(3)	服務科學、工程與管理(3)	供應鏈管理(3)
行動應用程式設計(3)	資訊科技策略(3)	高等作業研究(3)
商業智慧(3)	服務科學與服務創新(3)	網路服務行銷(3)
軟體系統開發管理(3)	行動應用服務體驗設計(3)	服務品質管理(3)





博士班 - 招生資訊



博士班

招生名額

5名(預計，以本校教務處當年度公告之簡章為準)

評定方式

- 一、書面審查 (50%)
- 二、面試 (50%)

獎勵辦法

為鼓勵優秀之博士班學生全職攻讀博士學位，
本系訂定有獎助學金。



歡迎觀看中山資管YouTube頻道，
有許多老師分享博士班的資訊哦！

連結



國立中山大學



博士班 課程地圖

畢業條件

最低畢業學分：30 學分

博士論文學位考試申請資格：研究生完成論文研究計畫口試，並於在學期間在國內外相關學術刊物發表學術期刊論文二篇（含）以上（其中一篇須為國際期刊或TSSCI期刊），並已完成論文者，得申請論文學位考試。

共同必修課程

- a.) 研究方法(一)(二)
- b.) 管理資訊系統研究
- c.) 高等資管專題研討(一)(二)(三)(四)

主修課程

主修課程至少修習三門本系博士班課程，並且不得全部由同一位老師開授。

輔修課程

研究生畢業前必須在本系以外選擇一個輔修之學門，在該領域中至少修習三門研究所之課程，且成績及格並經指導教授認可。

基礎課程

電腦網路、資料庫管理、系統分析與設計、管理資訊系統、作業研究、企業管理、經濟學等七門





博士班 課程地圖

資格考

- a.) 考試科目為研究方法、管理資訊系統兩科。
- b.) 資格考可以發表論文抵免。

論文發表要求

研究生需於在學期間在國內外相關學術刊物發表學術論文二篇（含）以上，論文規定如表格，已完成論文者，得申請論文計畫書考試。

畢業年限	SSCI、SCI、AHCI	TSSCI
4年內	2篇	
5、6年	1篇	1篇
7年以上		1篇或其他國際期刊1篇



THANK YOU!

