National Chi Nan University





1

資訊安全與網路管理

電子商務&數位轉型



資訊系統開發&程式設計

大數據分析&AI應用

畢業校友任職公司:

任教公私立大學、台積電、聯發科、Google、Amazon、幣安、高通、中華電信、華碩、英業達、國泰金控、友達光電、宏達電、鴻海、日月光、廣達電腦、台灣電力公司、群創光電、旺宏電子、緯創、和碩、寶成工業、中國鋼鐵、工業技術研究院、訊連科技、中國石油、宏碁、博客來、台中榮總、合勤科技、中友百貨、仁寶電腦





國立暨南國際大學 資訊管理學系

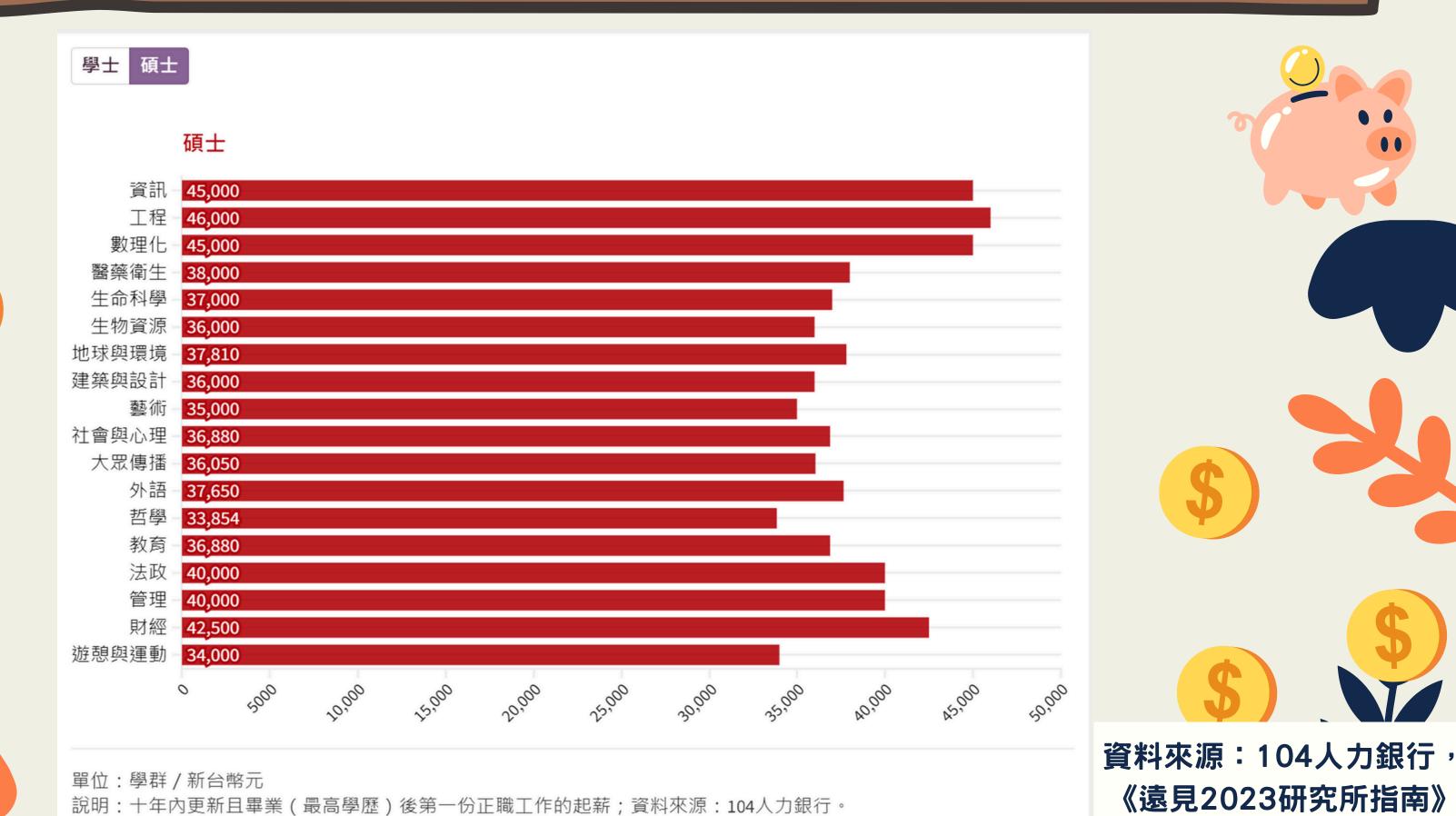
















資管系

國立暨南國際大學 資訊管理學系

真科科学

教育目標

1.培養具備資管相關領域 研發之人才

2.培養問題解決與 研究協調能力之人才

3.培養國際交流人才



核心能力

1.資訊專業能力

2.分析解決問題之能力

3.國際交流及溝通整合能力





國立暨南國際大學 資訊管理學系



1)------3

領域完整具整合量能

系上資管相關領域師資完整,學生得以依其興趣獲得適才適性的發展。另外,管院相關系所發展完整。系上各項研究得於校內得到相關諮詢及合作。

校外相關連結

本系與政府部門、產業界及國外知名大學一直保持密切聯繫及合作,因而在學術與實務研究上一直有良好的績效。

教師具教學研究熱誠

老師們都有豐富的教學經驗,並且累積豐富的學術研究與產學合作經驗,工作具熱誠衝勁,能夠有效地指導學生,發展學生的潛能。

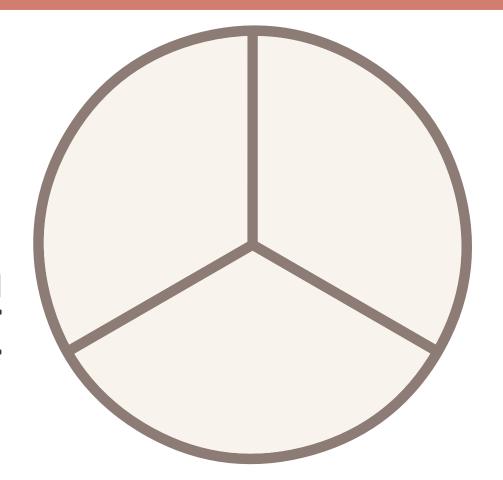


招生特色



培養資等際

研究資訊系統、大數據、 人工智慧與物聯網;管理 與決策支援;探索資訊與 與商業模式。



重視理論與實務的結合

每週四專題演講,邀請校外專家蒞校演講與討論,亦有 企業參訪及產學合作強化課 堂學習內容的機會。

研究與生活環境



提供研究生PC/NB、研究室空間、電子資料庫、研究相關軟硬體等。亦提供研究生擔任教學助理的機會。此外,本校提供優秀研究生短期出國研習與參加國際會議之機會。





資訊管理學系碩士 班課程地圖(1/3)



國立暨南國際大學資管系碩士班課程(109-112起入學適用)

必修課程(11學分)			
NR(1,1) $1R(3,0)$ $1R(3,0)$			
專題討論	高等資訊管理	研究方法論	
NR(0,3)(三選一)			
高等生產管理	高等財務管理	高等行銷管理	







資訊管理學系碩士 班課程地圖(2/3)



專業選修(23學分)			
NS(3, 0)	NS(0, 3)	NS(0, 3)	NS(0, 3)
高等資訊網路	高等作業研究	高等作業系統	知識管理
NS(3, 0)	NS(3, 0)	NS(0, 3)	NS(3, 0)
多準則決策	Linux作業系統	服務科學理論與實務	企業管理分析學
NS(3, 0)	NS(3, 0)		NS(3, 0)
大數據與決策科學	. NET FRAMEWORK程式開發與設計:使用C#		Python語言程式設計
NS(3, 0)	NS(0, 3)	NS(0, 3)	
投資管理	大數據分析與模型建構	人工智慧與實務應用(I)	



資訊管理學系碩士 班課程地圖(3/3)



學習護照

完成右方所列條件四選一

經由指導教授同意於研討會發表論文

經由指導教授同意投稿期刊

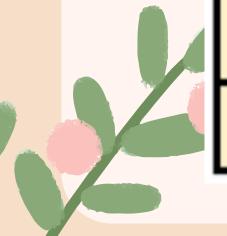
經由指導教授同意參與實務競賽或公開展示

未符合以上條件之一者,須提出學術、實務表現提交系務會 議審議口試資格。

研究生學位論文專業領域相符性暨原創性審查表

Turnitin原創性論文比對系統檢測報告(相似度須低於30%)(112學年度起入學需繳交)

學位論文口試



師資與實驗室介紹(1/3)

姓名	最高學歷	學術專長	實驗室
戴榮賦	國立中山大學資訊管理博士	資訊管理系統與物聯網開發、數據分析、人機互動系統開發、程式設計	人機互動實驗室
王育民	國立中山大學資訊管理博士	電子化企業、網路創業與行銷經 營、科技採用與決策評估、網路行 為與資料分析、決策支援系統	電子化企業實驗室
陳小芬	國立中央大學資訊管理博士	社群/電子/行動商務、開放資料、 企業系統導入、供應鏈管理	資訊科技與組織經濟實驗室
陳建宏	國立交通大學管理科學博士	系統思考與系統動態學、設計思考、3D多媒體應用、創新與創業家精神	創新與系統方法實驗室

姓名	最高學歷	學術專長	實驗室
陳彥錚	清華大學 資訊科學博士	網路管理、資訊安全、無線網路、行動通訊	計算機與網路通訊實驗室
簡宏宇	國立中興大學 應用數學所博士	專長物聯網安全與窗新應用、密碼學、網路安全、本體論應用(香草知識專家系統)、光譜食安與機器學習	資訊安全實驗室
游子宜	美國密西西比州立大學 計算工程博士	人工智慧、影像判讀、跨平台APP開發、醫療資訊、最佳化計算、平行處理、視窗程式應用與設計	計算最佳化實驗室
姜美玲	交通大學 資訊科學博士	作業系統、多處理器系統、叢集式系 統、科技與藝術	計算機系統實驗室
鄭育評	成功大學 工程科學博士	人工智慧、教育資料探勘、機器學習、 資訊科技教育、運算思維與程式設計	資訊系統開發實 驗室
	所 簡 宗 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	清華大學	陳彥錚 清華大學 資訊科學博士 網路管理、資訊安全、無線網路、行動 通訊

師 **資與實驗室介** 紹 (3

姓民	最高學歷	學術專長	實驗室
黃俊哲	美國愛荷華大學 工業工程博士	大數據分析、知識 管理、智慧型系統	智慧型系統與知識 管理實驗室
白炳豐	美國堪薩斯州立大學工業工程博士	機器(深度)學習、類神 經網路、模型參數最佳 化、大數據分析	智慧型資訊系統與 管理實驗室
余菁蓉	交通大學 資訊管理博士	機器人理財、財務投資 組合、社群媒體情緒分 析、軟性計算、多準則 決策、國際人才培育	資訊與財經實驗室
洪嘉良	國立台灣大學商學博士	企業技術策略、科 技政策評估、電子 商務研究、網路行 銷	電子商務與科技行銷實驗室



最新一期2023「全球前2%頂尖科學家榜單(World's Top 2% Scientists)」於10月4日公布,分為 「學術生涯科學影響力排行榜(1960-2022)」 以及「2022年度科學影響力排行榜」兩份榜單。 國立暨南國際大學共有六位教授榮獲「學術生涯科學影響力排 行榜」,其中就有兩位教授來自資訊管理學系, 分別為白炳豐教授和簡宏宇教授。 另外,於「2022年度科學影響力排行榜」,本校共有四位教 授上榜,本系白炳豐教授、簡宏宇教授即佔其中兩位。 全系師生共同慶賀!



全球前2%頂尖 科學家殊榮









實驗室設備介溫(1/2)

資料分析運算平台

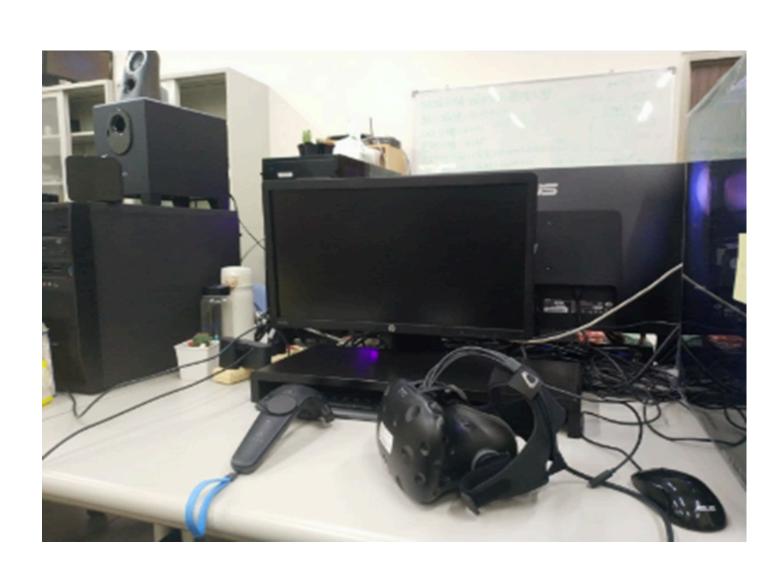
- 1.以雲端的方式提供數據分析與資料儲存 服務
 - 大數據分析
 - 機器學習與人工智慧運算
 - 儲存各項分析資料
- 2.傳承與傳播數據分析與資料儲存等各項技術。
- 3.本雲端平台內建高階的GPU卡兩張,滿足訓練人工智慧模型的需求
 - nVidia Telsa P4 16G



宣統宣統第一四四)

DE STATE OF THE ST

同學可利用本設備進行VR研究或相關 應用開發。





本設施用於建立3D模型,可利用本設備拍攝多個角度照片,再匯入軟體生成3D模型。







國立暨南國際大學資訊管理學系碩士班

期待您的加入!

