

開南大學資訊學院碩士在職專班

一、本碩專班特色

本院碩專班旨在培育現今資訊化社會跨領域之資訊專業人才，滿足政府與民間企業對專業人才之殷切需求。未來發展擬針對資訊領域與業界應用相關議題進行跨領域整合，持續進行研究與教學。本院的特色，就是院內包含了「科技」、「管理」、「數位媒體」方面的系所和相關的師資可以支援學生專業和興趣的學習。

二、修業規定

1. 上課時間、地點

上課時間為平日週間晚上，及週六全天為原則。上課地點為桃園開南大學校本部。

2. 修業須知與規定

- 本班課程需修畢 28 學分。
- 本班修業依「開南大學資訊學院碩士在職專班修業辦法」辦理。
- 有關學位論文考試規定，依本校「博士暨碩士學位考試規則」之規定辦理。
- 學分抵免依「開南大學學生抵免學分辦法」規定辦理。

三、課程規劃

必修課程 (4 應修 4 學分)			
專題研究(上) (2 學分) 專題研究(下) (2 學分)			
專業選修課程(至少應修 24 學分)			
實驗與調查方法 3	量化研究與統計分析 3	高等決策支援系統 3	知識管理 3
企業電子化實務研究 3	高等資料庫管理 3	科技投資決策分析 3	高等計算機網路 3
高等資訊管理 3	網路安全特論 3	高等作業管理 3	雲端計算專論 3
資訊教育專題 3	科技投資計畫評估 3	資訊策略管理 3	網路技術整合與
智慧物聯應用 3	人工智慧 3	多變量分析 3	應用 3
高階程式設計 3	多媒體技術應用 3	分散式系統 3	
	資料探勘 3	高等軟性計算學 3	
	數位學習 3	市調分析與研究 3	

四、授課師資群

1. 本班專任教師：

姓名	級職	學經歷	專長領域
簡榮志	教授	美國賓州匹茲堡大學電機與電腦工程博士	數位圖像處理、軟體工程、資料庫系統、計算機體系結構、多媒體網絡、人工智能、電腦視覺、信號處理
林耀堂	助理教授	國立中央大學資訊管理研究所(科技組)博士	程式設計、演算法與資料結構、柔性計算、基因演算法、粒子群演算法、人工智慧、高度限制組合最佳化、資料挖掘、財務工程、財務管理

2. 支援授課教師：

姓名	級職	學經歷	專長領域
劉季綸	教授	國立政治大學資訊管理研究所博士 兼資訊學院院長	軟體工程、電子商務、數位學習、資訊管理
歐崇明	教授	美國愛荷華州立大學應用數學博士	資訊安全、醫療資訊、軟性計算、應用數學、人工智慧、電子商務、數值模擬、光學計算
許榮隆	副教授	國立中央大學資訊管理博士	Text mining、網路學習、虛擬團隊研究、多變量分析、資料倉儲與探勘、數位心理學
劉鎮豪	副教授	元智大學工業工程與管理博士	啟發式演算法、資料探勘、多屬性決策、多目標規劃、軟性計算
洪國銘	助理教授	淡江大學電機工程所博士	多媒體安全、多媒體通訊、影像辨識、電腦網路、電腦軟體應用、多媒體網頁設計

五、報考資訊

1. **報考資格**：具有我國教育部承認之國內外大專院校畢業之學歷，並具工作經驗1年以上之在職人員。工作年資之計算，自工作證明書所載日期起算；服役年資可計入工作年資。
2. **招生名額**：26名。
3. **招生簡章**：109年11月30日~110年03月17日販售或電洽本校招生事務部（03-3412500轉1332-1335）。
4. **報名時間**：網路報名109年12月21日至110年03月17日中午12時止，現場報名110年03月18日至110年03月19日中午12時止。
5. **放榜時間**：110年03月31日(三)下午5時前。

六、考試科目

資訊學院碩專班考試科目為書面審查100%

七、相關備審資料(書面審查資料)

1. 考生基本資料表
2. 工作服務證明書
3. 自傳，格式不拘
4. 其他有利於審查之文件（例如：讀書計畫、證照、得獎作品），無則免。

八、開南大學資訊學院聯絡方式：

聯絡人：耿鈺婷小姐

電話：03-3412500 轉 4022

地址：桃園縣蘆竹鄉開南路一號

Email:yuting@mail.knu.edu.tw

<https://ims.knu.edu.tw/p/412-1035-235.php?Lang=zh-tw>

開南大學資訊學院碩專班

開拓你的視野

讓你成就非凡