

# 輔仁大學 111 學年度 碩(博)士班 必修科目表

院別：管理學院

系(所)別：資訊管理學系碩士班 組別：人工智慧學群

類別	模組	科目名稱	科目代碼	選別	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		類別最低應修學分數	模組最低應修學分數	備註		
						上	下	上	下	上	下	上	下					
		論文	00041	必	6				6					6	6			
必修課程		高等資料庫管理	07939	必	3	3								9	9			
		高等資訊管理	16910	必	3	3												
		企業倫理	00292	必	2		2											
		資訊管理講座	16654	必	1			1										
必選課程	人工智慧學群	巨量資料探勘	24501	必	3		3							9	9			
		機器學習	13027	必	3	3												
		人工智慧	01016	必	3	3												
		深度學習導論與應用	32134	必	3		3											
		物聯網概論與應用	33034	必	3	3												
選修課程		行動式雲端服務應用設計	31354	選	3	3										程式設計類課程		
		資訊系統專案管理	11799	選	3	3												
		電子商務總論	09290	必	3	3												
		網路行銷專題	23666	必	3	3												
		數位金融與區塊鏈	31356	必	3		3											
		研究方法	01799	必	3		3											
		物聯網概論與應用	33034	必	3	3												
		電子採購與物流專題	23668	必	2		2											
		軟體工程	03024	選	3		3											
		使用者經驗設計	33856	選	3		3											
		敏捷式軟體開發	32133	選	3	3												
		資訊安全	04623	選	3	3												
		金融數據分析與智慧交易	33541	選	3	3											與金國系合開	
		金融程式應用	33540	選	3		3										與金國系合開	
		服務科學專題	20229	選	3		3											
		醫療健康大數據分析與應用	34637	選	3		3											
	知識管理	10849	選	3		3												
	決策分析	24103	選	3	3													
	人工智慧產業實務	32135	選	3	3													
論文學分數A	6		必修學分數 (不含論文)B	18				選修學分數C	12				畢業總學分數 (含論文) A+B+C	36				