

朝陽科技大學進修部資訊管理系碩士在職專班課程規劃表

入學年度：106學年度適用

	第一學年				第二學年				
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	
專業	論文寫作	2-2							
必修	研究方法論	1-1							
時數 學分		3-3		0-0		0-0		0-0	
專業 選修			資訊安全研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2	
			行動網路研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	網路安全研究專題	2-2	
			多媒體應用研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2	
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	2-2	多媒體資料庫研究專題	2-2	
			資訊隱藏技術研究專題	2-2	資訊保密與安全研究專題	2-2	跨平台商務系統研究專題	2-2	
			整合式商務系統研究專題	2-2	網際網路商務系統研究專題	2-2	資料壓縮與應用研究專題	2-2	
			管理類						
		高等電子商務	3-3	多變量分析	3-3	流程改善方法	3-3	管理心理學	3-3
		知識管理	3-3	供應鏈管理	3-3	企業資源規劃	3-3	軟體品質管理	3-3
		高等軟體工程	3-3	多準則決策	3-3	網路公民素養	3-3		
		協同式數位學習	3-3	管理資訊系統	3-3				
		企業資訊管理實務	3-3	資訊科技管理	3-3				
				科技類					
		高等演算法	3-3	密碼學	3-3	資訊隱藏	3-3	資訊安全管理	3-3
		高等電腦網路	3-3	知識工程	3-3	平行計算	3-3	多媒體資料庫	3-3
		進階雲端運算	3-3	類神經網路	3-3			數位學習系統	3-3
		作業研究	3-3	代理人系統	3-3			多媒體壓縮技術	3-3
		模糊理論與應用	3-3	物件導向技術	3-3			產學實務研究	6-6
		資料探勘	3-3	資訊融入教學設計	3-3				
		高等資料庫系統	3-3						
		物聯網與大數據分析	3-3						
	數位學習發展與趨勢	3-3							
			數位多媒體應用類						
	3D遊戲程式	3-3	數位視訊處理	3-3	圖形識別與機器學習	3-3	動畫研究與應用	3-3	
			多人線上遊戲程式設計	3-3	影像處理	3-3	產學實務研究	6-6	
					數位藝術創作	3-3			
時數 學分		45-45		51-51		36-36		45-45	

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		48-48		51-51		36-36		45-45
校訂必修								
專業必修	2科目3學分							
專業選修	最少應選修21學分							
可承認之非本系學分數上限	6 學分							
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)							

一、全校性規定：學生需修習並通過「學術研究倫理教育」相關課程後，始得申請學位考試。

二、本系之規定：

- (一) 經指導教授及系主任同意所修習他系之課程，得列為本系之專業選修課程。
- (二) 「研究專題」課程每學期至多得修習 2 學分。
- (三) 「產學實務研究」為選修6學分校外實習課程。
- (四) 本系修習資訊學院其他系所開設之課程列為專業選修。

備註：可承認之非本系學分數上限包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的本系專業選修學分或校訂必修及選修學分。