

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：105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
			行動網路研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2
			資訊安全研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	網路安全研究專題	2-2
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2
			多媒體應用研究專題	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	資料壓縮與應用研究專題	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	跨平台商務系統研究專題	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		
專業	協同式數位學習	3-3	管理資訊系統	3-3				
選修	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	影像處理	3-3	資訊安全管理	3-3
	進階雲端運算	3-3	知識工程	3-3	圖形識別	3-3	多媒體資料庫	3-3
	高等電腦網路	3-3	類神經網路	3-3	資訊隱藏	3-3	動畫研究與應用	3-3
	模糊理論與應用	3-3	代理人系統	3-3	平行計算	3-3	數位學習系統	3-3
	資料探勘	3-3	數位視訊處理	3-3	數位藝術創作	3-3	多媒體壓縮技術	3-3
	作業研究	3-3	物件導向技術	3-3			產學實務研究	6-6
	3D遊戲程式	3-3	多人線上遊戲程式設計	3-3				
	物聯網與大數據分析	3-3	資訊融入教學設計	3-3				
	高等資料庫系統	3-3						
	數位學習發展與趨勢	3-3						
時數 學分		45-45		51-51		36-36		39-39

	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		39-39
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							
可自由選修學分數	6 學分							
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)							

備註：

一、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。

(五)"可自由選修學分"為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。