

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊管理系博士班課程規劃表

入學年度：112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
專業必修	資訊講座	1-1	資訊講座	1-1				
	研究方法	3-3						
	資訊管理研究議題	3-3						
時數學分		7-7		1-1		0-0		0-0
		行動網路研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2	
		多媒體應用研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2	
		智慧型系統研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	多媒體資料庫研究專題	2-2	
		整合式商務系統研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	2-2	跨平台商務系統研究專題	2-2	
		資訊隱藏技術研究專題	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								
專業選修	高等軟體工程	3-3	供應鏈管理	3-3	網路公民素養	3-3	資訊產業經營與管理	2-2
	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	多準則決策	3-3	企業資源規劃	3-3	軟體品質管理	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				
	資訊管理研究專題	3-3						
科技類								
	高等演算法	3-3	密碼學	3-3	資訊隱藏	3-3	圖形識別與機器學習	3-3
	作業研究	3-3	人工智慧與機器學習	3-3	影像處理	3-3	網路安全	3-3
	資料探勘	3-3	代理人系統	3-3	平行計算	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	生成式AI原理與應用	3-3	數位學習系統	3-3
	進階雲端運算	3-3	企業應用程式開發	3-3			資訊安全管理	3-3
	物聯網與大數據分析	3-3	物件導向技術	3-3			多媒體壓縮技術	3-3
	高等資料庫系統	3-3	資訊科技研究	3-3			產學實務研究	9-9
	模糊理論與應用	3-3	資訊融入教學設計	3-3				
	數位學習發展與趨勢	3-3						
時數學分		45-45		49-49		31-31		45-45
學期總時數學分		52-52		50-50		31-31		45-45
校訂必修		基礎通識及核心通識						
		通識自由選修						
專業必修		3科目8學分						
專業選修		最少應選修18學分						

	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
可承認之非本系學分數上限	0 學分							
最低畢業學分數	32 學分 (含博士論文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、全院性規定：

課程名稱相同者得在本院各系碩士班及研究所修習。

三、本系之規定：

(一)經指導教授及所長同意所修習他所之課程，得列為本所之專業選修課程。

(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9學分校外實習課程。