

東吳大學 巨量資料管理學院 碩士在職學位學程必選修科目表

(適用 106 學年度一年級入學新生)

	科目名稱	選別	學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	
必修	論文	必	0			0	0					
	書報討論	必	2			1	1					隔週上課
	資料科學導論	必	2	1	1							隔週上課
選修	巨量資料商業模式創新應用	必	3	3								
	資料分析軟體與應用	必	2		2							
	統計分析	選	2	2								
	資料庫管理與實務	選	2	2								
	資料探勘	選	2	2								
	雲端運算	選	2	2								
	資料視覺化	選	2	2								
	巨量資料處理	選	2		2							
	社群網路分析	選	2		2							
	商業智慧	選	2		2							
	機器學習	選	2		2							
	文字探勘與知識工程	選	2			2						
	物聯網	選	2			2						
	開放資料分析與應用	選	2			2						
	金融大數據應用	選	2			2						
	行銷大數據應用	選	2				2					
物流大數據應用	選	2				2						
畢業學分總計		必修	9									
		選修	18									
		共計	27									

學系(程)主任：

一級主管：