

**銘傳大學 Web 企業智慧學分學程
必選修科目表 (103 學年度申請學生適用)**

科 目		學 分	第一學 年		第二學年		第三學年 度		第四學年		
			上	下	上	下	上	下	上	下	
專業 必修 科目	統計學	3			■	■					資管：統計學(一) 或統計學(二)
	三 選 一	Web 程式設計	3				■				
		Web 程式設計	3			■					
		Java 程式設計	3			■					
	Web 應用系統開發	3					■				
	小計	9									
必修合計		9									
專業 選 修 科 目	Web 相 關 選 修 2 科	視窗程式設計	3			■					
		多媒體設計與應用	3				■				
	二 選 一	多媒體導論	3			■					
		互動媒體設計	3			■					
	圖形化使用者介面	3				■					
	資料庫應用實作	3				■					
	資料倉儲	3					■			當外系選修認定	
	企業網路技術	3						■			
	企業網路技術進階	3							■		
	BI 相 關 選 修 2 科	資料分析	3					■			當外系選修認定
		決策支援系統	3						■		
		決策分析	3						■		當外系選修認定
		資訊科技與知識管理	3					■			
		商業智慧程式設計	3				■				
		資料倉儲系統規劃	3				■				
		資料探勘實務分析	3					■			
		資料探勘	3				■				
	人工智慧	3					■				
備 註	必修科目學分合計	9									
	至少應選修學分數	12									
	合計	21									
備 註	<p>1、修習本學程學生必須完成至少 21 學分課程之修習，其中必修 9 學分、選修 12 學分，選修至少應有 6 學分不屬於學生原學系及輔系之科目。</p> <p>2、本必選修科目表追溯至 103 學年度以前入學學生適用。</p>										