

國立臺北商業技術學院 學院部四年制 資訊管理系 課程科目表(103學年度入學新生適用)106.10.26修訂

科目類別	科目名稱	學分數	時數	授 課 時 數																備註
				第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				
				上		下		上		下		上		下		上		下		
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	
通識科目	國文	4	4	2		2														
	基礎英文	4	4	2		2														
	進階英文	4	4					2		2										
	應用文與習作	2	2							2										
	興趣選項	4	4					2		2										學期課程
	民主社會與當代公民/ 全球環境變遷與永續發展	4	4										2		2					
	藝術與人生	2	2										2							
	人際關係與溝通技巧/ 當代性別議題	2	2												2					
	體育	0	12	2		2		2		2		2		2						
	體育	(2)	(4)														(2)		(2)	
	全民國防教育軍事訓練	(8)	(8)	(2)		(2)		(2)		(2)										
	英語訓練(畢輔)	0	(2)														(2)		(2)	
合計	26	38	6	0	6	0	6	0	8	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	
專業必修	計算機概論	3	3	3																
	程式設計(一)	3	3	3																
	經濟學	3	3	3																
	服務學習	(1)	2					2												
	程式設計(二)	3	3				3													
	統計學	3	3				3													
	管理學	3	3				3													
	微積分	6	6	3		3														
	會計學	3	3	3																
	資料結構	3	3				3													
	資料庫管理	3	3				3													
	電子商務與網路行銷	3	3				3													
	資訊網路	3	3				3													
	軟體工程	3	3						3											
	生產與作業管理	3	3						3											
	管理數學	3	3						3											
	管理資訊系統	3	3						3											
	作業系統	3	3								3									
	物件導向系統分析與設計	3	3											3						
	資訊安全	3	3												3					
	資訊管理實務專題一	2	3												1	2				
	英語能力檢定	1	2													2				
	人力資源管理	3	3														3			
	資訊管理實務專題二	2	3														1	2		
	資管講座	1	2																	2
	資訊管理實務實習	4	16															(16)		(16)
	資訊管理實務實習(一)	(2)	8															(8)		
	資訊管理實務實習(二)	(2)	8																	(8)
資管實務訓練	(0)	(2)															(2)			
合計	73	107	15	0	12	2	12	0	12	0	3	0	7	4	4	2	0	2		
必修合計	99	145	21	0	18	2	18	0	20	0	9	0	13	4	4	2	0	2		

國立臺北商業技術學院 學院部四年制 資訊管理系 課程科目表(103學年度入學新生適用)106.10.26修訂

科目類別	科目名稱	學分數	時數	授 課 時 數																備註	
				第一學年				第二學年				第三學年				第四學年					
				上		下		上		下		上		下		上		下			
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習		
	延伸式標記語言	3	3	3																	
	多媒體應用	3	3	3																	
	機率論	3	3			3															
	行銷管理	3	3			3															
	電腦動畫	3	3			3															
	行動應用概論	3	3			3															
	計算機組織與結構	3	3					3													
	行動應用程式設計	3	3					3													
	離散數學	3	3					3													
	應用統計學	3	3					3													
	財務管理	3	3					3													
	HTML5網頁設計	3	3							3											網站應用程式設計→HTML5網頁設計
	數位內容概論	3	3							3											
	資料庫管理系統實作	3	3							3											
	演算法	3	3							3											
	行動商務	3	3							3											
	漢字文化與數位開發	3	3							3											
	知識管理	3	3									3									
	Linux系統	3	3									3									
	資管個案研討	3	3									3									
	資料探勘	3	3									3									
	作業研究	3	3									3									
	顧客關係管理雲端服務操作系統	3	3									3									
	知識管理雲端服務實務應用	3	3										3								
	Ruby程式設計	3	3										3								
	統計資料分析	3	3										3								
	數位學習	3	3										3								
	供應鏈管理	3	3										3								
	專案管理	3	3										3								
	伺服器架設與規劃	3	3										3								
	國際認證管理(一)	3	3										3								
	組織行為	3	3										3								
	資訊管理研究與實務	3	3										3								
	人工智慧	3	3											3							
	企業資源規劃	3	3											3							
	策略管理	3	3											3							
	消費者行為	3	3											3							
	科技法律	3	3											3							
	國際認證管理(二)	3	3											3							
	Ruby程式進階	3	3											3							
	前端設計	3	3											3							
	虛擬化暨軟體定義資料中心管理	3	3											3							
	網路服務創新與創業	3	3											3							
	共通核心職能	3	3															3			
	輿情文字分析與文字探勘	3	3															3			
	雲端服務應用實習	5	20																	20	
	密碼學	3	3																3		
	顧客關係管理	3	3																3		
	物流資訊系統	3	3																3		
	領導管理	3	3																3		
	網路商城經營管理實務	3	3																3		

國立臺北商業技術學院 學院部四年制 資訊管理系 課程科目表(103學年度入學新生適用)106.10.26修訂

科目類別	科目名稱	學分數	時數	授 課 時 數																備註
				第一學年				第二學年				第三學年				第四學年				
				上		下		上		下		上		下		上		下		
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習	
	資訊管理應用實習(一)	2.5	10																10	
	資訊管理應用實習(二)	2.5	10																10	
	合計	160	190	6	0	12	0	15	0	18	0	18	0	30	0	30	0	21	40	
畢業最低總學分數 <b>136</b> (專業選修至少應修37學分)																				

備註<sup>1</sup>：依「本校英語能力畢業門檻及輔導要點」規定：自99學年度起入學之學生應通過相關英語能力檢定考試或於畢業當年度（四技四年級）修習0學分每週2小時之「英語訓練(畢輔)」課程，並通過課程測驗後始得畢業，檢定標準請詳閱該要點。

備註<sup>2</sup>：依「本校服務學習課程實施要點」規定：自99學年度起入學之日間部學生，應於畢業前至少修習一門「服務學習」課程始得畢業，相關規定請詳閱該要點。

備註<sup>3</sup>：《課程規範》--軟體程序模型、需求工程、結構化系統分析與設計、軟體測試、文件化

備註<sup>4</sup>：校外實習1學分以72時計算。72時\*4學分/18週=16時/週，以1天8時工作時數計算，每週校外實習2天。

備註<sup>5</sup>：99學年度起入學之日間部學生，必須通過本系科之專業能力門檻始得畢業，相關規定依「資訊管理系學生專業能力畢業門檻及輔導實施要點」辦理。