

國立臺北商業大學 大學部 二年制 資訊管理系 課程科目表(107學年度入學新生適用)

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							
				上		下		上		下					
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習				
校 必 修 （ 通 識 科 目 ）	國文	2	2	2											
	英文	2	2			2									
	興趣通必	2	2	2											
	公民涵養-生活美學領域	2	2			2									
	公民涵養 民主法治/環境保育領域	2	2	2											
	體育	0	4	2		2								二年級體育為選修課程，修讀通過後得列入畢業選修學分。	
	體育(選修)	(2)	4						2		2				
	英語訓練(畢輔)	0	(2)						(2)		(2)				備註 <sup>1</sup> （上或下學期任1門課）
	小計	10	18	8	0	6	0	2	0	2	0				
	專 業 必 修	程式設計	3	3	3										
管理資訊系統		3	3	3										企業e化服務模組	
資料庫管理		3	3	3										行動數位服務模組	
物件導向系統分析與設計		3	3	3											
應用統計學		3	3			3									
資訊網路		3	3			3									
資訊管理實務專題一		2	3			1	2								
資訊管理實務專題二		2	3					1	2						
資訊倫理與法律		2	2					2						品格教育	
資管實務訓練		(0)	(2)					(2)						備註 <sup>2</sup>	
行動商務應用		3	3							3				行動數位服務模組。配合校外實習改選修，調整至二年級下學期。	
資管講座		1	2										2		
小計	28	31	12	0	7	2	3	2	3	2					

本課程科目表經107年09月28日教務會議審議通過，適用一〇七學年度入學新生。

國立臺北商業大學 大學部 二年制 資訊管理系 課程科目表(107學年度入學新生適用)

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					
				上		下		上		下			
				授課	實習	授課	實習	授課	實習	授課	實習		
專業選修	統計學	3	3	3									
	離散數學	3	3	3									
	電子商務與網路行銷	3	3	3									企業e化服務模組
	資料探勘與大數據分析	3	3	3									企業e化服務模組
	延伸式標記語言	3	3	3									行動數位服務模組
	雲端機房管理實作	3	3			3							以電腦組裝維修、雲端機房管理為主；選修上限20人。
	管理數學	3	3			3							
	行動應用開發	3	3			3							行動數位服務模組
	資料庫管理系統實作	3	3			3							programming
	資料結構	3	3			3							
	伺服器架設與規劃	3	3			3							
	生產與作業管理	3	3			3							
	行動應用程式設計	3	3					3					行動數位服務模組
	消費者行為	3	3					3					
	演算法	3	3					3					
	作業系統	3	3					3					
	多媒體應用	3	3					3					
	知識管理系統	3	3					3					企業e化服務模組
	企業資源規劃實務	3	3					3					企業e化服務模組
	資訊安全	3	3					3					行動數位服務模組
	機器學習與深度學習	3	3					3					
	資管實務實習(暑)	2	40						(40)				暑期校外實習2學分，時數須達320時。
	資訊管理實務實習	2	8						(8)				校外實習課程，依實際情況開設
	資管應用服務實習(一)	4	16						(16)		(16)		校外實習課程，依實際情況開設
	資管應用服務實習(二)	4	16						(16)		(16)		校外實習課程，依實際情況開設
	密碼學	3	3								3		
	資訊科技管理	3	3								3		
	網頁設計	3	3								3		行動數位服務模組
	商業智慧與資料科學	3	3								3		
	國際認證管理	3	3								3		
	供應鏈管理	3	3								3		企業e化服務模組
	顧客關係管理系統	3	3								3		企業e化服務模組
專業選修-微學分	(2)	(2)								2		專業選修-微學分最高採計2學分	
小計	96	164	15	0	21	0	27	0	23	0			

畢業最低總學分數 72 學分 (選修至少 34 學分)

備註1：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始得畢業。如報考相關檢定後未達通過標準，應於畢業當年度持成績證明登記修習0學分之「英語訓練(畢輔)」課程，並通過課程測驗後始得畢業。

備註2：99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。

備註3：學期校外實習1學分以72時計算，以2學分為例，72時\*2學分/18週=8時/週，以1天8時工作時數計算，每週校外實習1天。暑期校外實習則為2學分，時數需達320時。校外實習學分之認列【暑假+上學期合計上限為4學分】；【下學期上限為4學分】。

備註4：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5：模組課程一任一模組修習任5科課程以上並取得學分，授予該模組證明。

備註6：修習本課程科目表所無之科目列入畢業選修學分，以不超過當學期選修學分之1/2為原則。

備註7：依本校「學術倫理教育課程實施要點」規定：自107學年度起入學之大學部、專科部學生須完成「臺灣學術倫理教育資源中心」之「學術倫理教育」全部核心單元並通過總測驗，或修習其他管道之學術倫理教育課程2小時以上且持有修課證明者始得畢業。

本課程科目表經107年09月28日教務會議審議通過，適用一〇七學年度入學新生。