國立臺北商業大學　專科部　五年制　資訊管理科 課程科目表(108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 第一學年 上 授課	第一學年 上 實習	第一學年 下 授課	第一學年 下 實習	第二學年 上 授課	第二學年 上 實習	第二學年 下 授課	第二學年 下 實習	第三學年 上 授課	第三學年 上 實習	第三學年 下 授課	第三學年 下 實習	第四學年 上 授課	第四學年 上 實習	第四學年 下 授課	第四學年 下 實習	第五學年 上 授課	第五學年 上 實習	第五學年 下 授課	第五學年 下 實習	備註
校必修（通識科目）	語文領域	國文	18	18	3		3		3		3		3		3										
		英文	18	18	3		3		3		3		3		3										
	數學領域	數學一	8	8	4		4																		
	社會領域	地理	2	2	2																				
		歷史	2	2			2																		
		公民與社會	2	2			2																		
	藝術領域	藝術生活	2	2	2																				
		音樂	2	2			2																		
	自然領域	生物	2	2							2														
		物理	1	1					1																
		化學	1	1					1																
	生活領域	生活科技	2	2	2																				
		法治社會與商業倫理	2	2											2										
	校訂必修	國文四(含實習)	4	6													1	2	1	2					
		英文四(含實習)	4	6													1	2	1	2					
	體育		8	16	2		2		2		2		2		2		2		2						一至四年級必修，五年級為選修。每學期1學分2小時。
	體育（選修）		(2)	4																	2		2		
	健康與護理		2	2	1		1																		
	健康與護理		(6)	(6)					(1)		(1)		(1)		(1)		(1)		(1)						不計入畢業最低學分數
	全民國防教育		2	2	1		1																		
	全民國防教育		(4)	(4)					(1)		(1)		(1)		(1)										不計入畢業最低學分數
	全民國防教育軍事訓練		(2)	(2)													(1)		(1)						不計入畢業最低學分數
	英語訓練(畢輔)		0	2																	(2)		(2)		備註[1]
	資管實務訓練		0	(2)																	(2)		(2)		備註[2]
	合計		82	98	20	0	20	0	10	0	10	0	8	0	10	0	4	4	4	4	2	0	2	0	
院必修	會計學		8	10	3	2	3	2																	
	計算機概論		4	6	1	2	1	2																	
	經濟學		6	6					3		3														
	管理學		4	4					2		2														
	統計學		4	6													1	2	1	2					
	合計		26	32	4	4	4	4	5	0	5	0	0	0	0	0	1	2	1	2	0	0	0	0	
系必修（專業必修）	程式設計(一)		6	8	2	2	2	2																	以Python為主
	電子文件製作		2	3			1	2																	
	資料處理		2	3					1	2															調整至二年級上學期
	數學二		6	8					2	2	2	2													
	程式設計(二)		4	6					1	2	1	2													以Java為主
	資料庫基礎應用		2	3							1	2													原「商業套裝軟體」，調整至二年級下學期。
	勞作教育		(1)	2						2															備註[3]
	微積分		6	6									3		3										
	系統分析與設計		5	6									2	1	2	1									
	電腦網路		4	4									2		2										
	電子商務		3	3									3												
	網站應用程式設計		2	3									1	2											
	資訊管理導論		3	3									3												
	管理資訊系統		3	3											3										
	行動應用程式設計		3	4											2	2									
	資料庫管理系統		3	3													3								
	資料結構		3	3															3						
	作業系統		3	3															3						
	資訊系統專案設計(一)		3	4													2	2							
	資訊系統專案設計(二)		3	4															2	2					
	資訊系統專案設計(三)		3	4																	2	2			
	管理數學		3	3																	3				
	資訊管理個案研討		3	3																			3		
	合計		75	92	2	2	3	4	4	8	4	6	14	3	12	3	5	2	8	2	5	2	3	0	
	必修合計		183	222	26	6	27	8	19	8	19	6	22	3	22	3	10	8	13	8	7	2	5	0	

本課程科目表經108年oo月oo日資訊管理系系務會議通過，適用一〇八學年度入學新生。

2019/7/3

國立臺北商業大學　專科部　五年制　資訊管理科 課程科目表(108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				第三學年				第四學年				第五學年				
				上		下		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	授課	實習	授課	實習	
選修科目	運算思維	2	2	2																				
	英語會話(一)	3	4					1	1	1	1													
	計算機結構	4	4					2		2														
	多媒體製作導論	3	3					3																以Photoshop工具為主
	多媒體整合製作	3	3							3														以Illustrator + 視訊剪輯為主
	成本及管理會計學	4	6									1	2	1	2									
	英語會話(二)	3	4									1	1	1	1									
	民法	4	4									2		2										
	行銷管理	3	3											3										
	互動設計	3	3													3								以Unity為主。
	行動商務	3	3													3								
	應用微積分	3	3													3								
	企業資源規劃	3	3													3								
	國際證照	3	3													3								
	Linux系統導論	3	3															3						調整至四年級下學期
	電腦輔助設計	3	3															3						以AutoCAD + 3D列印為主
	顧客關係管理	3	3															3						
	數位學習	3	3															3						
	日文	4	4																	2		2		
	職場英文	4	4																	2		2		107學年新增
	企業網路應用	3	3																	3				
	心理學	2	2																	2				
	物聯網應用	3	3																	3				調整至五年級上學期
	人力資源管理系統	3	3																	3				
	人工智慧	2	2																			2		
	溝通技巧	2	2																			2		
	軟體工程導論	3	3																			3		
	社會網絡分析	3	3																			3		原「決策支援系統」。
	知識管理	3	3																			3		
	大數據概論與應用	3	3																			3		調整至五年級下學期。
	校外實習	2	(2)																		(2)		(2)	備註[4] 依實際情況開設校外實習課程
	產業專題實習	(2)	(2)																				(2)	產業專題實習等同校外實習
	專業選修-微學分	(2)	(2)																					專業選修-微學分最高採計2學分
	教學專業實習(一)(二)	(2)	2	1		1																		列學期修習學分數，不計畢業學分。
	專題研究實習(一)(二)	(2)	2	1		1																		列學期修習學分數，不計畢業學分。
	教育專案實習(一)(二)	(2)	2	1		1																		列學期修習學分數，不計畢業學分。
	合計	93	101	5	0	3	0	6	1	6	1	4	3	7	3	15	0	12	0	15	0	20	0	
畢業最低總學分數220(專業選修至少應修37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考試或於畢業當年度修習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[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]：勞作教育為服務學習課程，服務時數為36小時，上課時數為8小時，不計入畢業最低總學分數，自99學年度起入學之日間部學生，必須至少修習一門服務學習課程始得畢業，有關服務學習課程依本校服務學習課程實施要點辦理。

備註[4]：校外實習每1學分應達之時數依本校校外實習相關規定辦理。校外實習學分之認列【暑假+上學期合計上限為4學分】；【下學期學分上限為8學分】。

備註[5]：通識科目之上下學期安排為暫擬，可由通識中心與系科協調後依實際情況開課。

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108年oo月oo日資訊管理系系務會議通過，適用一〇八學年度入學新生。　2019/7/3