

國立澎湖科技大學 資訊管理系 四技113級課程規劃表

科目類別	科目名稱	*為實務課程	◆專業或◎技術科目註記	學分數	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
					上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期		上學期		下學期	
					學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數
共同必(選)修	國文			6	3	3	3	3												
	英文(一)			2	2	2														
	英文(二)			2			2	2												
	英文(三)			2					2	2										
	英文加強課程			(2)						(2)	2									
	體育			2~4	1	2	1	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2	(1)	2		
	全民國防教育軍事訓練			0	(0)	2	(0)	2	(0)	2	(0)	2								
	服務教育			0																
	合計			14~16	7	10	7	10												
通識必選修	企業倫理		◆	2																
	人文藝術(一)		◆	2																
	人文藝術(二)		◆	2																
	社會科學(一)		◆	2																
	社會科學(二)		◆	2																
	自然科學(一)		◆	2																
	自然科學(二)		◆	2																
合計			14																	
院訂必(選)修	管理學		◆	3	3	3														
	會計學		◆	3	3	3														
	經濟學		◆	3				3	3											
	統計學(一)		◆	3				3	3											
	統計學(二)		◆	3						3	3									
	職場英語		◆	(2)													(2)	2		
	校外實習(下)		◎	(9)													(9)			
合計			15~26	6	6	0	0	6	6	3	3	0	0	0	0	0	0	(11)	2	
專業必修	計算機概論	*	◆	3	3	3														
	智慧商務	*	◎	3	3	3														
	程式設計(一)	*	◎	3	3	3														
	程式設計(二)	*	◎	3			3	3												
	微積分		◆	3			3	3												
	資訊網路	*	◆	3			3	3												
	數據分析	*	◎	3			3	3												
	資料結構	*	◆	3					3	3										
	物件導向程式設計	*	◎	3					3	3										
	作業系統	*	◎	3					3	3										
	視窗程式設計	*	◎	3							3	3								
	網頁前台設計	*	◎	3							3	3								
	資料庫管理系統	*	◎	3							3	3								
	實務專題	*	◎	3									1	2	1	2	1	2		
	管理資訊系統		◆	3													3	3		
合計			45	15	15	12	12	9	9	9	9	1	2	1	2	4	5	0	0	
智慧科技模組																				
	雲端運算	*	◎	3			3	3												
	影像處理實務	*	◎	3					3	3										
	伺服器架設管理	*	◎	3					3	3										
	Linux網路管理	*	◎	3							3	3								
	資料科學	*	◆	3							3	3								

網路程式設計	*	◎	3								3	3							
行動裝置程式設計	*	◎	3								3	3							
系統分析與設計	*	◆	3								3	3							
人工智慧	*	◎	3								3	3							
資訊安全	*	◆	3								3	3							
進階資料庫管理	*	◎	3										3	3					
網頁後台設計	*	◎	3										3	3					
R語言與資料科學	*	◎	2										2	2					
資料探勘	*	◆	3												3	3			
軟體工程	*	◆	3												3	3			
合 計			44	0	0	3	3	6	6	6	6	15	15	8	8	6	6	0	0
智慧商務模組																			
資訊管理導論		◆	3			3	3												
行銷管理		◆	3					3	3										
生產管理		◆	3							3	3								
財務管理		◆	3									3	3						
會計資訊系統		◆	3									3	3						
組織理論與管理		◆	3									3	3						
企業資源規劃(一)		◆	3									3	3						
資訊與網路資源應用		◆	3									3	3						
企業資源規劃(二)		◆	3											3	3				
資訊服務業管理		◆	3											3	3				
統計軟體應用		◆	3											3	3				
電子商務		◆	3													3	3		
多媒體設計		◎	3													3	3		
電子商務實務		◆	3															3	3
網路與社群行銷		◆	3															3	3
顧客關係管理		◆	3															3	3
合 計			48	0	0	0	0	3	3	3	3	15	15	9	9	6	6	9	9
職 場 實 習 課 程																			
產學合作研修		◎	2													2	2		
合 計			2	0	0	0	0	2	2										

專業選修

最低畢業學分：130學分（共同必(選)修14-16學分，通識必選修14學分(含企業倫理2學分)，院訂及專業必修60學分，院訂及專業選修40-42學分）。

1. 修讀跨系院課程至多承認 12 學分為畢業學分，其中採計各學院(共教會)跨領域課程滿 6 學分後，始得採計其他跨系院課程學分。學院(共教會)跨領域課程由各學院(共教會)另訂。
2. 共同必(選)修科目部分之()係為選修課程。
3. 全民國防教育軍事訓練為選修課程(全民國防教育軍事訓練課程可折抵役期，須修畢兩學年，始可報考預官，以當年度報考資訊為主)。
4. 體育：大一為必修(2學分)，大二、三、四得選修，最多承認畢業學分4學分。
5. 人文管理學院-人文藝術(一)企業倫理為必修科目。
6. 服務教育為一下至四上，任選2學期(每學期服務需滿15小時)。
7. 畢業門檻：須考取資管系畢業證照門檻一覽表內所列證照一項(含)以上。
8. 本校日四技109學年度起大學部入學新生(除身心障礙學生之個別狀況，由基礎能力教學中心開會決議畢業英文能力標準外)，均須通過新TOEIC測驗350分(含)以上始得畢業。
*新TOEIC測驗自107年3月起實施
9. 107 學年度起入學之四技日間部學生，應於畢業前達到資訊能力實施要點規定始得畢業，相關規定請參閱本校「提升學生資訊能力實施要點」辦理。
10. 英文(四)必選：日間部107 學年度大學部入學新生，於二上學期終了時(1/31)尚未通過校訂英文畢業門檻的學生，一律須選修。修讀後，不論成績及格與否，仍須通過校訂英文畢業門檻始得畢業。