

康寧學校財團法人康寧大學108學年度
五年制日間部 資訊管理科 修業科目表

民國108年3月12日校課程委員會議訂定
民國113年1月10日校課程委員會議修訂

科目類別	科目名稱	總學分	總時數	第一學年 108				第二學年 109				第三學年 110				第四學年 111				第五學年 112				備註 (是否為證照課程)		
				上		下		上		下		上		下		上		下		上		下				
				學分數	時數	學分數	時數																			
基礎能力課程 (54)	語文領域16	國文	8	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	英文	8	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	數學領域8	數學	8	8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
	社會領域6	歷史	2	2	2	2																				
		地理	2	2			2	2																		
		公民與社會	2	2			2	2																		
	自然領域6	物理	2	2					2	2																
		化學	2	2							2	2														
		生物	2	2									2	2												
	藝術領域4	音樂	2	2	2	2																				
		藝術生活	2	2			2	2																		
	綜合活動科技領域4	生涯規劃	2	2									2	2												
		資訊科技	2	2	2	2																				
健科與體育領域8	健康與護理	2	2					2	2																	
	體育	6	6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	體育興趣選項	0	2															0	2							
全民國防教育	2	2	1	1	1	1																				
核心通識教育課程(2)	康寧全人教育	2	2	2	2																					
	康寧勞作教育	0	6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1									
	服務學習與實踐	0	2					0	1	0	1															
博雅分類通識課程(2)	2	2															2	2								
進階分類通識課程(4)	外語類	2	2														2	2								
	國文類	2	2														2	2								
通識職能課程(13)	專業類國文	2	2														2	2								
	專業類外語	2	2														2	2								
	資料庫管理實務(SQL)	2	2														2	2								
	PYTHON程式語言	3	3														3	3								
	辦公室自動化	4	4														2	2	2	2						
小計	75	85	16	17	14	15	11	13	9	11	5	6	11	12	9	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
校定必修6	健康服務模組	校特色2	2	2																						
	專業4	2	2														2	2								
	醫療組織與管理	2	2														2	2								
小計	6	6	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
專業及實習科目(109)	資訊科技進階	2	2			2	2																			
	會計概論	6	6	3	3	3	3																			
	會計學	6	6					3	3	3	3														會計丙級	
	管理學	3	3					3	3																	
	行銷管理	3	3							3	3															
	統計學	3	3					3	3																	
	微積分	3	3							3	3															
	經濟學	6	6								3	3	3	3												
	管理資訊系統	3	3																					3	3	
	商務網站經營	3	3														3	3								
	數位整合行銷	3	3										3	3												
	行銷企劃書撰寫	2	2										2	2												
	資料庫伺服器管理與實作	2	2										2	2												
	計算機網路	2	2										2	2												
	系統分析與設計	3	3											3	3											
	作業系統	2	2											2	2											
	資料結構	3	3											3	3											
	資訊安全與智慧財產保護	2	2																		2	2				
	實作課程	商業套裝軟體	4	4					2	2	2	2														軟體應用丙乙級
硬體裝修		4	4	2	2	2	2																		硬體裝修丙級	
程式設計		6	6	3	3	3	3																			
行動網頁程式開發		6	6					3	3	3	3															
數位化資料處理		4	4	2	2	2	2																		軟體應用丙級	
網頁設計		4	4					2	2	2	2														網頁設計丙級	
電腦繪圖與動畫		3	3	3	3																					
行動APP開發與上架		3	3																		3	3				
行動應用服務開發		3	3																							
商品攝影與後製		3	3				3	3																		
中英文輸入	2	2	1	1	1	1																				
微電影製作	2	2					2	2																		
JAVA程式語言	6	6									3	3	3	3												
專題	實務專題	2	2																				1	1	1	1
小計	109	109	14	14	16	16	18	18	16	16	17	17	12	12	6	6	0	0	6	6	4	4				
通識課程	安全與衛生	2	2																							
	外語實習	2	4					2	4																	
	合唱藝術I	2	2			2	2																			
	合唱藝術II	2	2					2	2																	
	競技啦啦隊運動	2	2	2	2																					
	創意啦啦舞運動	2	2			2	2																			
	景觀療癒與園藝治療	2	2																		2	2				
園藝生活美學	2	2			2	2																				

康寧學校財團法人康寧大學108學年度
五年制日間部 資訊管理科 修業科目表

民國108年3月12日校課程委員會議訂
民國113年1月10日校課程委員會議修訂

科目類別	科目名稱	總學分	總時數	第一學年 108		第二學年 109		第三學年 110		第四學年 111		第五學年 112		備註 (是否為證照課程)						
				上	下	上	下	上	下	上	下	上	下							
				學分數	時數		學分數	時數												
校訂選修科目 (學分數30)	實作課程	電子商務	3	3																
		創意行銷	3	3						3	3									
		創意機器人	3	3						3	3									
		創意機器人進階	3	3									3	3						
		電子書製作與應用	3	3								3	3							
		會計實務	3	3								3	3							
		創業計畫製作	3	3									3	3						
		會計實務進階	3	3							3	3								
		溝通與簡報實務	3	3							3	3								
		微型創業	3	3									3	3						
	理論課程	職場英語會話	3	3							3	3								
		職場人際關係與溝通技巧	3	3							3	3								
		科技英文閱讀	3	3							3	3								
		生活理財	3	3									3	3						
		金融與證券投資實務	3	3								3	3							
		應用文寫作	3	3									3	3						
		跨境電子商務	3	3						3	3									
		電商成功個案研討	3	3								3	3							
		創意策略	3	3									3	3						
		投資管理	3	3								3	3							
實作課程	網路行銷	3	3									3	3							
	財務管理	3	3									3	3							
	消費者行為	3	3									3	3							
	顧客關係管理	3	3								3	3								
	品牌經營與管理	3	3							3	3									
	醫療組織與管理	3	3							3	3									
	醫療資訊系統	3	3									3	3							
	資訊倫理與法規	3	3									3	3							
	創意發明實務	3	3									3	3							
	程式設計實務	3	3									3	3							
	資料庫伺服器管理與實作	3	3								3	3								
	大數據應用	3	3								3	3								
	網站設計與管理	3	3								3	3								
	行動遊戲程式設計	3	3									3	3							
	雲端技術與應用	3	3							3	3									
	物聯網應用(arduino)	3	3							3	3									
	專業證照	3	3									3	3							
	作業系統管理	3	3							3	3									
	多媒體設計	3	3							3	3									
	理論課程	商品3D設計與列印	3	3								3	3							
影像處理		3	3							3	3									
多媒體製作與應用		3	3							3	3									
模組化程式設計		3	3							3	3									
網路伺服器架設		3	3							3	3									
行動裝置程式設計		3	3							3	3									
行動科技實務		3	3									3	3							
物件導向技術		3	3								3	3								
Linux系統管理		3	3							3	3									
Windows伺服器管理		3	3							3	3									
軟體測試實務		3	3							3	3									
生成式人工智慧之應用		2	2									2	2							
雲端應用		3	3									3	3							
人工智慧導論		3	3								3	3								
物聯網概論		3	3								3	3								
軟體工程概論		3	3							3	3									
作業系統與網路安全實務		3	3						3	3										
軟體品質		3	3						3	3										
專案管理		3	3									3	3							
資訊安全		3	3							3	3									
軟體工程	3	3							3	3										
校外實習	資訊管理企業實習	9	40								9	40								
	資訊管理產業實習	6	27							6	27									
	資訊產業實務實習	9	40								9	40								
	資訊管理實務實習	6	27							6	27									
	資訊管理就業接軌實習	6	27								6	27								
微學分	微學分(一)	1	1									1								
	微學分(二)	1	1									1								
	微學分(三)	1	1									1								
	微學分(四)	1	1									1								
各學期建議選修學分數				0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	40	9	9	9	9
學分數	各學期必修學分數			30	30	29	27	24	25	15	0	6	4	190						
	各學期選修學分數			0	0	0	0	0	0	3	9	9	9	30						
	各學期總學分數			30	30	29	27	24	25	18	9	15	13	220						
	各學期總時數			31	31	31	29	27	25	20	40	15	13	261						

※總畢業學分數需修滿 220 學分 (必修 190 學分, 選修至少 30 學分)

※教務相關規定

- 1.五專1-3年級每學期修讀不得少於20學分,不得多於32學分。
- 2.五專4-5年級每學期修讀不得少於12學分,不得多於28學分,如遇全學期實習時,該學期學分不得少於9學分。

※本科相關規定

- 1.本科學生選修科內各年級所開之選修學分得視為專業選修學分。
- 2.畢業學分220【必修190學分、專業選修至少30學分】。
- 3.除專業選修課程外,得跨科選修課程,其學分數可列計畢業選修學分,惟以20學分為上限。

※歷次通過會議之名稱與日期:

中華民國108年01月16日科務會議通過	中華民國108年10月08日校課程委員會議修訂	中華民國108年12月10日校課程委員會議修訂
中華民國109年05月26日校課程委員會議修訂	中華民國109年09月16日校課程委員會議修訂	中華民國110年06月02日校課程委員會議修訂
中華民國111年03月30日校課程委員會議修訂	中華民國111年06月22日校課程委員會議修訂	中華民國111年09月14日校課程委員會議修訂
中華民國112年04月18日校課程委員會議修訂	中華民國112年09月20日校課程委員會議修訂	