

宏國學校財團法人宏國德霖科技大學 日間部 四技 電腦與通訊工程系 資通訊製造修護設計國際學生產學合作專班 課程表 (113學年度後入學適用)

第一學年					第二學年				第三學年				第四學年				總計						
科目		上學期		下學期		科目		上學期		下學期		科目		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		
通識	通識必修	實用中文(一)(二)	5	10	5	10																	
		生活華語(一)(二)	2	6	2	6																	
		語言輔導(一)(二)	0	5	0	5																	
	通識選修						應用英文(一)(二)	2	2	2	2	寶島映象(一)(二)	2	2	2	2	戀戀福爾摩沙(一)(二)	2	2	2	2		
							臺灣風情(一)(二)	2	2	2	2												
						體育(一)(二)	2	2	2	2													
合計		7	21	7	21		4	4	4	4		2	2	2	2		2	2	2	2	30	58	
專業必修	專業基礎																						
	專業核心	通訊導論	3	3			校外實習(一)	3	3			校外實習(五)	3	3			實務專題(一)	3	3				
		網路概論	3	3			校外實習(二)	3	3			校外實習(六)	3	3			實務專題(二)			2	2		
		職場倫理			3	3	校外實習(三)			3	3	物件導向程式設計			3	3							
	電子電路			3	3	校外實習(四)			3	3													
合計		6	6	6	6		6	6	6	6		6	6	3	3		3	3	2	2	38	38	
專業選修	基礎電腦應用	3	3			數位系統設計	3	3			網路架設(二)	3	3			校外實習(九)	3	3					
	網路架設(一)	3	3			網路技術	3	3			物聯網概論	3	3			校外實習(十)	3	3					
	電子電路實習			3	3	微積分(一)	3	3			資料庫設計	3	3			雲端基礎設施服務建置	3	3					
	電腦硬體裝修(一)			3	3	電腦硬體裝修(二)			3	3	校外實習(七)			3	3	智慧物聯網	3	3					
						程式設計			3	3	校外實習(八)			3	3	無線網路模組實驗	3	3					
						微積分(二)			3	3	數位系統設計與實驗			3	3	校外實習(十一)			3	3			
											無線感測網路			3	3	校外實習(十二)			3	3			
											手機程式設計			3	3	智慧型裝置程式設計			3	3			
																嵌入式系統應用			3	3			
																網路管理實務			3	3			
合計		6	6	6	6		6	6	6	6		6	6	9	9		9	9	12	12	60	60	
總計		19	33	19	33		16	16	16	16		14	14	14	14		14	14	16	16	128	156	

備註：
 1. 畢業總學分為128學分；通識必修科目14學分，通識選修科目16學分，專業必修科目38學分，專業選修科目60學分。
 2. 校外實習(一)至校外實習(十二)各為3學分，每門校外實習課每週實際實習時數為10小時。
 3. 本課程表於 112年12月13日校課程委員會會議修訂審議通過。

單位主管：

通識中心：

國際處：

教務處：

院長：