

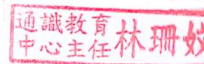


宏國學校財團法人宏國德霖科技大學 進修部 四技 電腦與通訊工程系 課程表 (113學年度入學適用)

第 1 學 年					第 2 學 年					第 3 學 年					第 4 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		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	學分	時數			學分	時數
通識必修	基礎通識	實用中文	2	2			中文閱讀與表達			2	2																
		實用英文			2	2																					
	核心通識	創業入門	2	2																							
	分類通識	人文藝術類					人文藝術類																				
		社會科學類			2	2	社會科學類	2	2	2	2	社會科學類	2	2	2	2											
		自然科學類					自然科學類					自然科學類															
合計			4	4	4	4		2	2	4	4		2	2	2	2			0	0	0	0	18	18			
院共同課程	必修	基礎電腦應用	3	3			資訊能力輔導(二)	2	2			創業實務	3	3													
		資訊能力輔導(一)			2	2	專利實務			2	2																
	合計			3	3	2	2		2	2	2	2		3	3	0	0			0	0	0	0	12	12		
	選修	圖學	3	3			電腦輔助設計	2	2			創新創業專題討論(二)	3	3													
		網路概論	3	3			多媒體導論	2	2			手機程式設計	3	3													
		電腦輔助繪圖			3	3	創新創業專題討論(一)			3	3																
		數位系統設計			3	3	網頁設計			3	3																
合計			3	3	3	3		2	2	3	3		3	3	0	0			0	0	0	0	14	14			
專業必修	專業基礎	微積分(一)(二)	2	2	2	2																					
	專業核心	圖形化手機程式設計	2	2			程式設計(一)(二)	3	3	3	3	物件導向程式設計	3	3					◆實務專題(一)(二)	3	3	3	3				
			圖形化手機程式應用			2	2								3	3			物聯網實務	3	3						
																			系統整合與應用			3	3				
合計			4	4	4	4		3	3	3	3		3	3	3	3			6	6	6	6	32	32			
專業選修		電子電路	2	2			證照實務(一)(二)	2	2	2	2	證照實務(三)(四)	3	3	3	3	證照實務(五)	3	3								
		電子電路實驗	2	2			資料庫系統	2	2			無線網路模組實驗	3	3			雲端基礎設施服務建置	3	3								
		資訊產業概況分析	2	2			網路架設(一)	3	3			無線感測網路	2	2			個人行動通訊	3	3								
		電腦硬體裝修			3	3	網路技術	3	3			網路管理實務	2	2			大數據分析	4	4								
		數位系統設計實驗			3	3	Linux作業系統應用	3	3			ios手機程式設計			3	3	網路與資訊安全	4	4								
							感測模組實務			2	2	單晶片應用	3	3			雲端服務平台設計			3	3						
							動態網頁設計			2	2	物聯網概論	3	3			無線網路模組應用			3	3						
												無線傳輸技術應用	2	2			大數據管理實務			3	3						
												網路應用程式設計	2	2			智慧型裝置程式設計			4	4						
																	嵌入式系統應用			4	4						
	合計			2	2	3	3		7	7	4	4		5	5	11	11			10	10	10	10	52	52		
總計			16	16	16	16		16	16	16	16		16	16	16	16			16	16	16	16	128	128			

註: 1. 畢業總學分數至少128學分; 通識必修18學分, 學院必修12學分、學院選修14學分, 系專業必修32學分, 專業選修至少52學分。  
 2. 跨系(科)、跨學制及跨部專業選修, 其是否列為畢業學分由該系系主任認定, 四技學制得採計至多16學分列入畢業學分。  
 3. 本課程表於112年12月13日校級課程委員會會議審議通過。

單位主管:  院長:  通識中心:  教務處: 