

113學年度課程規劃表

資訊工程系

日間部四技國際學生產學合作專班

第一學年(113)						第二學年(114)						第三學年(115)					
	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
校 必 修	華語輔導	0	5			校 必 修						校 必 修	台灣社會	2	2		
	體育	2	2	2	2								台灣藝術			2	2
	漢語拼音發音練習	2	2														
	華語聽力練習	2	2														
	華語會話練習	2	2														
	華語閱讀與理解	2	2														
	華語寫作練習	2	2														
	華人文學			3	3												
	華人文化			3	3												
	台灣生活與法律			2	2												
	台灣文化			2	2												
小計		12	17	12	12	小計		0	0	0	0	小計		2	2	2	2
院 必 修	科技英文(一)(二)	2	2	2	2	院 必 修						院 必 修					
	微積分	2	2														
	物理			2	2												
	小計	4	4	4	4		小計	0	0	0	0		小計				
專 業 必 修	C程式設計(一)(二)	3	3	3	3	專 業 必 修	產業實務實習(一)(二)	9	32	9	32	專 業 必 修	Python程式設計	3	3		
	計算機概論	2	2										人工智慧			3	3
	基礎數位實務	2	2														
	電腦網路	3	3														
	資料庫系統概論			3	3												
	數位邏輯設計			3	3												
	工程倫理			2	2												
	小計	10	10	11	11		小計	9	32	9	32		小計	3	3	3	3
專 業 選 修						專 業 選 修	APP程式設計	3	3			專 業 選 修	多人多工系統實務	3	3		
							作業系統			3	3		軟體工程	3	3		
													物件導向程式設計	3	3		
													嵌入式微算機系統	3	3		
													辦公室軟體應用	3	3		
													行動運算概論	3	3		
													資料庫實務	3	3		
													程式設計應用	3	3		
													網頁程式設計			3	3
													數位影像處理			3	3
專 業 選 修						專 業 選 修						專 業 選 修	演算法			3	3
													智慧生活與行動應用			3	3
													多媒體概論			3	3

第四學年(116)					
	科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數
校 必 修					
	小計				
院 必 修					
	小計				
專 業 必 修					
	小計	0	0	0	0
專 業 選 修	產業實務實習(三)(四)	9	32	9	32
	物聯網系統概論	2	2		
	資訊安全導論			2	2

【科目類別】

通識科目(分類通識):校必修

共同科目(體育):校必修

專業科目:院必修、專業必修、專業選修

【科目類別】		學分	時數
通識科目、共同科目	校必修	28	33
	院必修	8	8
專業科目	專業必修	45	91
	專業選修	47	47
合計		128	179

【注意事項】

- 1.最低畢業學分:128學分,其中專業選修47學分(本系至少35學分,其餘可跨系)。
- 2.學生需修習華語輔導課程(0學分5小時),並於第一學年上學期實施。
- 3.表列專業選修課程,得依實際情況逕行調整。
- 4.校外實習課程,請依相關實施要點辦理。
- 5.本表建立於114年4月28日

114年4月28日系會議通過

預計114年5月19日院會議通過

預計5月28日校會議通過