

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												
院 必 修	台灣文化			2	2	院 必 修						院 必 修					
	小計	12	17	12	12		小計	0	0	0	0		小計	2	2	2	2
	科技英文(一)(二)	2	2	2	2												
	微積分	2	2														
專 業 必 修	物理			2	2	專 業 必 修						專 業 必 修					
	小計	4	4	4	4		小計	0	0	0	0		小計				
	C程式設計(一)(二)	3	3	3	3		產業實務實習(一)(二)	9	32	9	32		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	資料庫實務	3	3		
							數位邏輯設計實務	3	3				行動運算實務	3	3		
							資料結構	3	3				程式設計實務	3	3		
							作業系統	3	3				自媒體產業應用			3	3
							嵌入式微算機系統			3	3		生成式AI技術與應用			3	3
							資料庫系統概論			3	3		資訊科技應用趨勢			3	3
							多媒體概論			3	3						
							辦公室軟體應用			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	3	3		
	多人多工系統實務	3	3		
	軟體工程	3	3		
	資訊安全導論			3	3
	數位影像處理			3	3
	演算法			3	3

【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

114年4月28日

114年5月13日

114年5月28日

系會議通過

院會議通過

校會議通過

【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：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，一學分至多80小時校外實習課程。
產業實務實習(一)、(二)實際實習時數每週32~36小時，
產業實務實習(三)、(四)實際實習時數每週32~40小時。
- 5.本表建立於114年4月28日