

110學年度進修部 資訊工程系 課程規劃表

第一學年(110)					第二學年(111)					第三學年(112)							
	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	體育	0	2	0	2	校 必 修	科技英文(一)(二)	2	2	2	2	校 必 修					
	中文閱讀與表達(一)(二)	2	2	2	2		C程式設計(一)	3	3								
	英文(一)(二)	2	2	2	2												
	小計	4	6	4	6		小計	5	5	2	2		小計				
院 必 修	微積分(一)(二)	3	3	3	3	院 必 修	工程倫理	2	2			院 必 修					
	物理(一)(二)	2	2	2	2												
	小計	5	5	5	5		小計	2	2				小計				
通 識 教 育	分類通識	2	2	2	2	通 識 教 育	分類通識	2	2	2	2	通 識 教 育					
	分類通識	2	2	2	2		分類通識	2	2								
	小計	4	4	4	4		小計	4	4	2	2		小計				
系 專 業 必 修	計算機概論	2	2			系 專 業 必 修	C程式設計(二)			3	3	系 專 業 必 修	嵌入式微算機系統	3	3		
	App程式設計	2	2				資料庫系統概論	3	3								
	辦公室軟體應用			2	2		數位邏輯設計	2	2								
	Python程式應用			2	2		資訊數學	3	3								
							數位邏輯設計實習			1	2						
							多人多工系統實務			2	2						
							軟體工程			2	2						
							電腦網路			3	3						
小計	4	4	4	4	資料結構			3	3	小計	3	3					
專 業 選 修						專 業 選 修					專 業 選 修	資料庫實務	3	3			
													網頁程式設計	3	3		
													網頁設計實務	3	3		
													嵌入式系統程式設計			3	3
													物聯網應用開發			3	3
													Java程式設計			3	3
													行動裝置程式設計			3	3

第四學年(113)					
	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				
通 識 教 育					
	小計				
系 專 業 必 修	實務專題(一)(二)	1	3	1	3
	作業系統	2	2		
	計算機架構	2	2		
	小計	5	7	1	3
專 業 選 修	資訊安全導論	3	3		
	FPGA設計實務	3	3		
	雲端運算	3	3		
	資訊保護與法律	3	3		
	校外實習			9	9
	多媒體概論			3	3
	人工智慧			3	3
行動服務設計			3	3	
雲端運算應用實務			3	3	

注意事項：

- 1.畢業應修學分為128 學分；含必修：80 學分，選修：48 學分(本系專業選修至少 36 學分以上)。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
- 3.軟體工程學程、人工智慧微學程之所有選修學分皆可承認列入系專業選修學分。