

112學年度日間部 資訊工程系 國際學生產學合作專班課程規劃表

學年度	112				學年度	113				學年度	114				
	SEP 2023		FEB 2024			SEP 2024		FEB 2025			SEP 2025		FEB 2026		
	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	1	2	1	2					台灣社會	2	2			
	漢語拼音發音練習	1	2							台灣藝術			2	2	
	華語聽力練習	1	2												
	華語會話練習	1	2												
	華語閱讀與理解	1	2												
	華語寫作練習	1	2												
	華語輔導	0	5												
	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											
<b>小計</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
院 必 修	科技英文(一)(二)	2	2	2	2										
	微積分	2	2												
	物理			2	2										
	工程倫理			2	2										
<b>小計</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>小計</b>					
專 業 必 修	C程式設計(一)(二)	3	3	3	3	產業實務實習(一)(二)	6	27	9	32	Python程式設計	3	3		
	計算機概論	2	2			數位邏輯設計實務	2	2			人工智慧			3	3
	基礎數位實務	2	2			Java程式設計	3	3							
	電腦網路	3	3			資料結構	3	3							
	資料庫系統概論			3	3										
	數位邏輯設計			3	3										
<b>小計</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>小計</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>9</b>	<b>32</b>	<b>小計</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	
專 業 選 修					作業系統			2	2	APP程式設計	2	2			
										多人多工系統實務	2	2			
										軟體工程	2	2			
										物件導向程式設計	3	3			
										嵌入式微計算機系統	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		
									演算法			3	3		
									智慧生活與行動應			3	3		
									多媒體概論			3	3		

學年度	115				
	SEP 2026		FEB 2027		
	學分	時數	學分	時數	
校 必 修					
	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
院 必 修					
	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
專 業 必 修					
	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
專 業 選 修					
	<b>小計</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
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

項目	學分	時數
校必修	21	33
院必修	10	10
專業必修	48	92
專業選修	49	49
合計	128	184

114年4月28日系會議通過

預計114年5月19日院會議通

預計5月28日校會議通過

科目類別：  
共同科目：校必修  
通識科目：分類通識  
專業科目：院必修、專業必修、專業選修

- 注意事項：
- 1.最低畢業學分：128學分；必修學分：79學分  
選修學分：49學分（選修學分含跨系選修學分）
  - 2.學生應修習華語輔導課程(0學分5小時)，並於第一學年上學期實施。
  - 3.本系允許跨系選修學分，為本系專業選修學分不得低於37學分。
  - 4.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
  - 5.校外實習課程：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，  
校外實習課程1學時至多80小時。  
產業實務實習(一)，實際實習時數每周27小時  
產業實務實習(二)至(四)課程，實際實習時數每周32小時
  - 6.本表建立於114年4月28日