

## 和春技術學院 106 學年度 五專部 五年制 日間部 資訊工程科 (資訊與多媒體應用組) 課程模組

		第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		第五學年		
		上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	
共同必修	體育(一) (2/2)	體育(二) (2/2)	國文(三) (2/2)	國文(四) (2/2)	生活科技 (2/2)	生物 (2/2)	國際文化體驗 (2/2)	國際禮儀 (2/2)	職場倫理 (2/2)			
	國文(一) (2/2)	國文(二) (2/2)	英文(三) (2/2)	英文(四) (2/2)	公民與社會 (2/2)	法律與生活 (2/2)						
	英文(一) (2/2)	英文(二) (2/2)	藝術生活(一) (1/1)	藝術生活(二) (1/1)								
	數學(一) (2/2)	數學(二) (2/2)	音樂(一) (1/1)	音樂(二) (1/1)								
	全民國防教育(一) (1/1)	全民國防教育(二) (1/1)	數學(三) (2/2)	數學(四) (2/2)								
	健康與護理(一) (1/1)	健康與護理(二) (1/1)	童軍教育(三) (0/2)	童軍教育(四) (0/2)								
	歷史 (2/2)	化學 (2/2)	地理 (2/2)									
	物理 (2/2)	勞作教育 (2/2)										
	童軍教育(一) (0/2)	童軍教育(二) (0/2)										
	服務學習 (2/2)											
群必修	基本電學(一) (3/3)	基本電學(二) (3/3)	數位邏輯設計(3/3)	單晶片微處理機實習 (3/3)	微電腦應用實習 (3/3)	行動裝置應用實習 (3/3)	圖學 (3/4)	電腦製圖 (3/4)	工程數學 (3/3)	產業實務實習 (4/4)		
		基本電學實習 (3/3)	微處理機 (3/3)	可程式邏輯設計實習 (3/3)	程式設計實習 (3/3)	介面電路控制實習 (3/3)	工業安全概論 (2/2)	微積分 (3/3)	工廠實習 (3/4)			
			電子學(一) (3/3)	電子學(二) (3/3)								
			電子學實習(一) (3/3)	電子學實習(二) (3/3)								
專業必修	多媒體概論 (2/2)	2D電腦動畫 (3/3)	電腦硬體裝修丙級 (3/3)	網頁設計(一) (2/2)	網頁設計(二) (2/2)	手機遊戲設計 (3/3)	專題製作(一) (1/2)	專題製作(二) (1/2)	專題製作(三) (1/2)			
		數位影像處理 (2/2)		手機程式設計 (3/3)	網站架設 (3/3)							
專業選修	基本設計(一) (3/3)	基本設計(二) (3/3)	資料結構(一) (2/2)	資料結構(二) (2/2)	數位系統設計 (2/2)	3D電腦動畫 (3/3)	微控制器介面 (2/2)	BIM系統 (3/3)	動畫與遊戲設計 (3/3)	互動裝置技術 (3/3)		
	繪畫基礎(一) (3/3)	繪畫基礎(二) (3/3)	網頁設計實務 (2/2)	電腦向量繪圖 (3/3)	數位系統設計實習 (2/2)		手機APP程式設計 (4/4)		人機介面設計 (3/3)	使用者介面設計 (3/3)		
	商業套裝軟體(一) (2/2)	商業套裝軟體(二) (2/2)	計算機程式語言 (2/2)	物件導向程式語言(一) (3/3)	物件導向程式語言(二) (3/3)							
		數位遊戲概論 (2/2)										
		數位遊戲概論 (2/2)									多媒體專業證照檢定 (3/3)	創新與專利 (4/4)