

# 美和技術學院 97 學年度 資訊科技系 四年制日間部課程

	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)
校定 必修	英文一(2/2)	英文二(2/2)	英文三(1/1)	英文四(1/1)	多元課程 (2/2)			
	中文閱讀與 寫作一(2/2)	中文閱讀與 寫作二(2/2)	多元課程 (2/2)	多元課程 (2/2)				
	計算機概論 一 (2/2)	計算機概論 二 (2/2)	多元課程 (2/2)	多元課程 (2/2)				
	藝術欣賞 (2/2)	民主與法治 (2/2)	服務與學習 教育三(0/1)	服務與學習 教育四(0/1)				
	歷史與文化 (2/2)	體育(2/2)						
	服務與學習 教育一(0/1)	服務與學習 教育二(0/1)						
小計	10/11	10/11	5/6	5/6	2/2	0/0	0/0	0/0
專業 必修	程式設計 (一)(3/3)	程式設計(二) (3/3)	物件導向程 式設計(3/3)	計算機組織 與結構(3/3)	微處理機原 理(3/3)	作業系統 (3/3)	專題製作 (二)(1/1)	演算法(3/3)
	微積分 (一)(3/3)	電子電路與 實驗(3/3)	數位系統導 論(3/3)	視窗程式設 計(3/3)	JAVA 程式設 計(3/3)	微處理機實 驗(1/2)		
	線性代數 (3/3)	機率與統計 (2/2)	資料結構 (3/3)	網路系統管 理(3/3)	影像處理 (3/3)	證照課程 (一)(1/2)		
	多媒體概論 (3/3)		資料庫系統 (3/3)	離散數學 (3/3)	網路系統實 驗(1/2)	專題製作 (一)(1/1)		
			網路概論 (2/2)					
小計	12/12	8/8	14/14	12/12	10/11	6/8	1/1	3/3
專業 選修		微積分(二) (3/3)	網頁設計 (3/3)	動態網頁設 計(3/3)	系統分析與 設計(3/3)	網路規劃實 務(3/3)	無線網路 (3/3)	資訊安全(3/3)
		資訊科技英 文(2/2)		XML 程式設 計(3/3)	無線射頻辨 識系統(3/3)	多媒體系統 設計(3/3)	嵌入式系統 (3/3)	網路程式設計 (3/3)
					電腦動畫設 計(3/3)	介面技術 (3/3)	數位影音技 術(3/3)	人工智慧(3/3)
						資訊理論 (2/2)	資料擷取系 統(3/3)	
							證照課程 (二)(1/2)	
小計	0/0	5/5	3/3	6/6	9/9	11/11	13/14	9/9
總計	22/23	23/24	22/23	23/24	21/22	17/19	14/15	12/12

備註

1. 最低畢業學分數：128 學分，必修 98 學分(含校訂必修 22 學分，多元課程 10 學分，專業必修 66 學分)、選修 30 學分(本系專業選修至少 10 以上學分，其餘學分可跨他系選修)。
2. 每學期修業學分數上下限規定：前 3 年上限 25 學分下限 16 學分、後 1 年上限 22 學分下限 9 學分。(學分抵免後仍應依本規定辦理)。
3. 多元課程依通識教育中心規定辦理，且於第四學年上學期之前修滿 10 學分始得畢業。
4. 「多元課程」從 12 學分減到 10 學分(4 學分自然類、4 學分社會類、2 學分人文類)。
5. 「英文」課程增加「英文三 1/1」、「英文四 1/1」。
6. 「性別平等教育 2/2」歸多元課程社會類。
7. 「軍訓(一)、(二)」必修課程改為選修課程。
8. 「服務與學習教育」為必修，共四學期，4 小時，0 學分。
9. 「台灣史 2/2」改為「歷史與文化 2/2」。
10. 95、96、97 學年度學生不得以「多元課程」抵跨系專業選修。
11. 經本系九十六學年度第二學期第 1 次系課程規劃委員會會議通過(97.4.9)。
12. 經本校九十六學年度第二學期第 1 次校課程規劃委員會會議通過(97.4.11)。
13. 經本系九十六學年度第二學期第 2 次系課程規劃委員會會議通過(97.4.24)。
14. 經本校九十六學年度第二學期第 2 次校課程規劃委員會會議通過(97.5.1)。