

## 美和技術學院 95 學年度 資訊科技系 四年制進修部課程

	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)	多元課程 (2/2)	多元課程 (2/2)	多元課程 (2/2)	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)						
	民主與法治 (2/2)	台灣史(2/2)						
	藝術欣賞 (2/2)	性別平等教育(2/2)						
	軍訓(0/2)	軍訓(0/2)						
	體育(0/2)	體育(0/2)						
小計	10/14	10/14	2/2	4/4	4/4	2/2	0/0	0/0
專業 必修	套裝應用軟體(3/3)	微積分(3/3)	物件導向程式設計(3/3)	計算機組織與結構(3/3)	資料結構(3/3)	作業系統(3/3)	專題製作(二)(2/2)	軟體工程(3/3)
	程式設計(一)(3/3)	程式設計(二)(3/3)	多媒體概論(3/3)	網路概論(2/2)	動態網頁設計(3/3)	網路系統實驗(1/2)	資訊安全(3/3)	
			機率與統計(2/2)	資料庫概論(2/2)	系統分析與設計(3/3)	專題製作(一)(1/1)	影像處理(3/3)	
			電路學(2/2)	電子學(2/2)	網路系統管理(3/3)	微處理機實驗(1/2)		
			數位邏輯(2/2)	電子電路實驗(1/2)		微處理機原理(3/3)		
小計	6/6	6/6	12/12	10/11	12/12	9/11	8/8	3/3
專業 選修			網頁設計(3/3)	電腦動畫設計(3/3)	多媒體系統設計(3/3)	網路規劃實務(3/3)	視窗程式設計(3/3)	專案管理(3/3)
			科技英文(2/2)	訊號與系統(2/2)	數位系統設計(3/3)	資料庫管理系統(3/3)	UNIX 系統(3/3)	演算法(3/3)
				通訊概論(3/3)		XML 程式設計(2/2)	網路程式設計(3/3)	人工智慧導論(2/2)
						網路實務認證(3/3)	嵌入式系統(3/3)	行動與無線網路(2/2)
								無線射頻辨識系統(3/3)
小計	0/0	0/0	5/5	5/5	6/6	11/11	12/12	13/13
總計	16/20	16/20	19/19	19/20	22/22	22/24	20/20	16/16
備註	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 最低畢業學分 128 學分。學分包括共同必修（含校訂必修與通識課程）32 學分、專業必修 66 學分以及選修至少 30 學分以上（選修科目中 15 學分得至外系選修）。</li> <li>2. 第一、二與三學年每學期修習學分不得少於 9 學分，不得多於 25 學分；第四學年不得少於 9 學分，不得多於 22 學分。</li> <li>3. 第一學年體育、軍訓（含護理）為必修，每學期各 2 小時 0 學分。</li> <li>4. 經本校九十四學年度第二學期第 2 次教務會議通過(95.4.6)。</li> <li>5. 經本校九十五學年度第二學期第 1 次校課程規劃委員會會議通過(96.3.7)。</li> <li>6. 經本校九十五學年度第二學期第 2 次校課程規劃委員會會議通過(96.3.26)。</li> <li>7. 經本校九十五學年度第二學期第 2 次教務會議通過並實施。(96.04.20)。</li> <li>8. 經本校九十六學年度第一學期第 1 次校課程規劃委員會會議通過(96.10.25)。</li> <li>9. 經本校九十六學年度第一學期第 1 次教務會議通過並實施。(96.11.09)。</li> </ol>							