

**美和科技大學 103 入學年度 資訊科技系 四年制進修部課程總表(二修)**

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)	
英文 I (2/2)	英文 II (2/2)	英文 III (1/1)	英文 IV (1/1)	博雅課程自然與 生命科學領域 (2/2)				
歷代文學選讀 I(2/2)	歷代文學選讀 II(2/2)	博雅課程人文藝 術領域(2/2)	博雅課程社會科 學領域(2/2)					
計算機概論 (2/2)	健康促進 (2/2)		博雅課程社會科 學領域(2/2)					
藝術欣賞 (2/2)	民主與法治 (2/2)							
歷史與文化 (2/2)								
<b>小計</b>	<b>10/10</b>	<b>8/8</b>	<b>3/3</b>	<b>5/5</b>	<b>2/2</b>	<b>0/0</b>	<b>0/0</b>	
<b>專業 必修</b>	程式設計 I (3/3)	程式設計 II (3/3)	JAVA 程式設計 (3/3)	計算機組織與結 構 (3/3)	*營養學 (3/3)	作業系統 (3/3)	職場實務 I(4/4)	職場實務 II(4/4)
	多媒體概論 (3/3)	微積分(3/3)	網頁設計 (3/3)	*健康產業行銷 與管理(2/2)	資料庫系統 (3/3)	微處理機原理 (3/3)	*實務專題 I (4/4)	*實務專題 II (4/4)
		電子電路與實驗 (3/3)	數位系統導論 (3/3)	網路概論 (2/2)	*機能性保健食 品(2/2)			
		*健康產業資訊 應用(2/2)	*健康產業概論 (2/2)	資料結構 (3/3)				
<b>小計</b>	<b>6/6</b>	<b>11/11</b>	<b>11/11</b>	<b>10/10</b>	<b>8/8</b>	<b>6/6</b>	<b>8/8</b>	
<b>專業 選修</b>			資訊科技英文 (2/2)	多媒體系統設計 (3/3)	電腦動畫設計 (3/3)	雲端系統實務 (3/3)	影像處理 (3/3)	人工智慧 (3/3)
			機率與統計 (2/2)	XML 程式設計 (3/3)	系統分析與設計 (3/3)	手機應用程式設 計(3/3)	嵌入式系統 (3/3)	無線射頻辨識系 統(3/3)
				藥膳與實作 (2/2)	智慧型感測應用 (3/3)	健康指標評估與 管理(2/2)	演算法 (3/3)	無線網路 (3/3)
				視窗程式設計 (3/3)	健康產業科技 (2/2)	銀髮族健康管理 (2/2)	證照課程 I (1/2)	資訊安全 (3/3)
				動態網頁設計 (3/3)		微處理機實驗 (1/2)	資料庫程式設計 (3/3)	證照課程 II (1/2)
					雲端系統實驗 (1/2)		網路程式設計 (3/3)	
<b>備註</b>	1. 最低畢業學分數：128 學分，必修 96 學分(含校訂必修 20 學分，博雅涵養課程 8 學分，專業必修 68 學分)、選修 32 學分(本系專業選修至少 10 學分，其餘學分可跨他系選修，進階體育課程列入跨系選修學分，至多得以採計 4 學分，唯博雅涵養課程不得採計為跨系專業選修學分)。							
	2. 每學期修業學分數上下限規定：前 3 年上限 25 學分下限 9 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. 博雅涵養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 8 學分始得畢業(2 學分自然類、4 學分社會類、2 學分人文類)。							
	4. 專業必修中*號註記計 19 學分，為健康暨護理學院核心必修課程。							
	5. 如欲參加預備軍官考選者，請選修 4 個學期全民國防教育軍事訓練課程，以符合報考資格。							
	6. 修讀應外系進階外語課程需先修完初級相關外語課程或檢附具備同等級語言能力之相關證明。							
	7. 102 學年度第 1 學期第 2 次教務會議(102.11.28)通過並實施。							