

美和科技大學 105 入學年度 資訊科技系 四年制進修部課程總表

	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 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)							
	小計(A)	10/10	8/8	3/3	5/5	2/2	0/0	0/0
專業必修	程式設計 I (3/3)	程式設計 II (3/3)	JAVA 程式設計(3/3)	行動裝置程式設計(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)	*健康產業資訊應用(2/2)	網頁設計(3/3)	資料結構(3/3)	*機能性保健食品(2/2)	*健康產業行銷與管理(2/2)	*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)	資料庫系統(3/3)			
			*健康產業概論(2/2)	動態網頁設計(3/3)	微處理機原理(3/3)			
小計(B)	6/6	8/8	11/11	11/11	11/11	5/5	8/8	8/8
專業選修		微積分(3/3)	機率與統計(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)
		職場倫理 3/3	多媒體網頁設計 2/2	XML 程式設計(3/3)	系統分析與設計(3/3)	計算機組織與結構(3/3)	嵌入式系統(3/3)	物聯網實務(3/3)
				藥膳與實作(2/2)	智慧型感測應用(3/3)	銀髮族健康管理(2/2)	演算法(3/3)	無線網路(3/3)
				視窗程式設計(3/3)	微處理機實驗(1/2)	健康指標評估與管理(2/2)	證照課程 I(1/2)	證照課程 II(1/2)
					雲端系統實驗(1/2)	健康產業科技(2/2)	資料庫程式設計(3/3)	資訊安全(3/3)
						資訊科技英文(2/2)		網路程式設計(3/3)
小計		6/6	4/4	11/11	8/8	14/14	13/14	16/16
建議選修(C)		3/3	2/2	6/6	4/4	7/7	6/6	8/8
合計(A+B+C)	16/16	19/19	16/16	22/22	17/17	12/12	14/14	16/16
備註	<p>1.最低畢業學分數：128 學分，必修 96 學分【校訂必修 28 學分（含博雅涵養課程 8 學分）和專業必修 68 學分(含院核心必修課程 19 學分)】、選修至少 32 學分(含本系專業選修至少 22 學分，跨系選修為 10 學分)，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)。</p> <p>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，系開設課程低於 9 學分，得由跨系選修課程補足)。</p> <p>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）。</p> <p>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。</p> <p>5.如欲參加預備軍官考選者，需選修 4 個學期全民國防教育軍事訓練課程，以符合報考資格。</p> <p>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。</p> <p>7.經資科系 108 學年度第 1 學期第 2 次課規會議(108.8.26)修訂通過、108 學年度第 1 學期第 1 次臨時院課規會議修訂通過(108.08.28)。108 學年度第 1 學期第 1 次教務會議(108.09.06) 修訂通過並實施。</p>							