

中華科技大學 日間部 四技 資訊管理系課程表(九十九學年度入學適用)

九十八學年度第二學期課程發展委員會通過
101年5月3日100學年度第2學期第1次系課程發展委員會通過
101年5月3日100學年度第2學期第1次院課程會議通過

第一學年					第二學年					第三學年					第四學年					學分數	時數
科目		一學期		二學期		科目		一學期		二學期		科目		一學期		二學期					
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數
學校必修	國文(一)(二)	3	3	3	3	通識課程(三)(四)	2	2	2	2	通識課程(五)	2	2	2	2	畢業技能檢定	0	0			
	英文(一)(二)	2	2	2	2	英文實習(一)	1	2	1	1	通識課程(六)	1	1	2	2	通識課程(七)	2	2	1	1	
	體育(一)(二)	0	2	0	2	英文實習(二)	1	1	1	2											
	通識課程(一)中華人文	1	1	2	2	體育(三)(四)	0	2	0	2											
	服務學習(一)(二)	0.5	1	0.5	1																
	小計	5.5	8	7.5	10	小計	3	6	3	6	小計	2	2	2	2	小計	2	2	0	0	
學院必修	通識課程(二)院核心通識	2	2	1	1	統計學(一)	3	3													
	會計學(一)	3	3			經濟學(一)	3	3													
	小計	5	5	0	0	小計	6	6	0	0	小計	0	0	0	0	小計	0	0	0	0	
學系必修	計算機概論	3	3	1	1	資訊管理導論	3	3	1	1	#伺服器架設與管理	3	3	1	1	專題製作	1	2	1	1	
	#程式設計(一)	3	3	1	1	#物件導向程式設計	3	3	1	1	#資料通訊網路	3	3	1	1	顧客關係管理	3	3	1	1	
	#數位內容概論	3	3	1	1	管理資訊系統	3	3	1	1	系統分析與設計	3	3	1	1	電子商務	1	1	3	3	
	#程式設計(二)	1	1	3	3	#網頁程式設計	1	1	3	3	科技英文(一)	2	2	1	1	#專業認證	1	1	2	2	
	#商業套裝軟體	1	1	3	3	資料結構	1	1	3	3	專題製作	1	1	1	2						
	管理學	1	1	3	3	#資料庫管理系統	1	1	3	3	企業資源規劃	1	1	2	2						
	微積分	1	1	3	3	統計學(二)	1	1	3	3	作業系統	1	1	3	3						
	小計	9	9	12	12	小計	9	9	12	12	小計	11	11	6	7	小計	4	5	5	5	
	學校選修	軍訓(一)(二)	2	2	2	2					體育	1	1	1	1	體育	1	1	1	1	
學院選修										商事法	0	0	2	2	企業經營實務講座	3	3	1	1		
選修科目						#數位影像處理	3	3	1	1	#3D電腦繪圖	3	3	1	1	#數位媒體腳本製作	3	3	1	1	
						#藝術設計概論	3	3	1	1	#進階網頁多媒體設計	3	3	1	1	#數位音樂	3	3	1	1	
						#網頁設計	3	3	1	1	#資料庫程式設計	3	3	1	1	#網路程式設計	3	3	1	1	
						#網站應用系統與開發	3	3	1	1	#資料庫系統實作	3	3	1	1	#進階動態伺服器網頁設計	3	3	1	1	
						生產與作業管理	3	3	1	1	#行動通訊程式設計	3	3	1	1	人工智慧	3	3	1	1	
						行銷管理	3	3	1	1	演算法	3	3	1	1	軟體品質管理	3	3	1	1	
						管理數學	3	3	1	1	專案管理	3	3	1	1	資訊安全	3	3	1	1	
						#網頁多媒體設計	1	1	3	3	財務管理	3	3	1	1	密碼學原理	3	3	1	1	
						#數位色彩學	1	1	3	3	決策支援系統	3	3	1	1	企業資源規劃應用實務	3	3	1	1	
						#進階物件導向程式設計	1	1	3	3	物流資訊系統	3	3	1	1	供應鏈管理系統	3	3	1	1	
						#網路規劃與路由管理	1	1	3	3	#專業證照輔導(一)	3	3	1	1	創新與創業管理	3	3	1	1	
						作業研究	1	1	3	3	★職場體驗實習(一)	2	※	2	2	#國際證照輔導(一)	3	3	1	1	
						機率論	1	1	3	3	#3D電腦動畫	1	1	3	3	★職場體驗實習(二)	3	※	3	3	
						離散數學	1	1	3	3	多媒體整合實作	1	1	3	3	★職場專業實習(二)	3	※	3	3	
						管理會計	1	1	3	3	科技英文(二)	1	1	2	2	#影音動畫應用專題	1	1	3	3	
						會計學(二)	1	1	3	3	#動態伺服器網頁設計	1	1	3	3	#數位遊戲設計	1	1	3	3	
											#進階資料庫程式設計	1	1	3	3	#遊戲程式設計	1	1	3	3	
											#進階Linux系統管理	1	1	3	3	#軟體測試與實務	1	1	3	3	
											#進階行動通訊程式設計	1	1	3	3	資料探應與商業智慧	1	1	3	3	
											#RFID概論	1	1	3	3	資訊技術	1	1	3	3	
											#研究方法	1	1	3	3	網路安全管理	1	1	3	3	
											知識管理	1	1	3	3	創意思考訓練	1	1	3	3	
											人力資源管理	1	1	3	3	網路行銷	1	1	3	3	
											#專業證照輔導(二)	1	1	3	3	策略管理	1	1	3	3	
											★職場專業實習(一)	1	1	2	2	#國際證照輔導(二)	1	1	3	3	
						建議選修	3	3	3	3	建議選修	3	3	3	3	建議選修	6	6	6	6	
	合計	19.5	22	19.5	22	合計	21	24	18	21	合計	16	16	11	12	合計	12	13	11	11	128

1.本系最低需修滿128學分始准畢業。
 2.「#」為需要電腦上機實習科目。 數位內容學程 資訊技術學程 計量管理與專業認證學程
 3.「畢業技能檢定」以取得依「中華科技大學資管系專業證照認定辦法」認定之專業證照及英語能力檢定辦理抵免，學生於就學期間未能取得證照辦理抵免者必須配合選讀輔導考照課程。
 4.「專題製作」課程學生必須修課及格兩次始可畢業。
 5.「★」本課程僅限參加本學系與合作企業簽約執行之校外實習同學選修，係指寒暑假期間與學期中零星時段參與實習可認列之學分，並得以抵免修業期間之選修學分數。
 6.課程規劃表中之「校外實習」、「職場專業實習」以及「職場體驗實習」課程，只標示學分數，而不標示時數，時數則以「※」號代替。
 學期實習：9學分(分為「校外實習一」、「校外實習二」兩種)
 職場實習：分為「職場專業實習」、「職場體驗實習」兩種，以累計至少72小時為1學分(含寒、暑假與學期中零星時段)。「職場專業實習」之工作內容與專業相符；「職場體驗實習」之工作內容與專業相近，其學分數及累計學分上限由系所決定，但累計學分以6學分為限。