嘉南藥理大學日間部課程科目表

適用對象：一一二學年度入學　智慧生活學院・大學部四技專班多媒體與遊戲發展系多媒體機電工程國際學生專班

第一學年						第二學年						第三學年						第四學年						備註
選課別	科目名稱	第一學期		第二學期		選課別	科目名稱	第一學期		第二學期		選課別	科目名稱	第一學期		第二學期		選課別	科目名稱	第一學期		第二學期		
		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	
核	華語（一）	2	4			核	華語（三）	2	2			核	歷史記憶與台灣文化	2	2			必	進階機器人實務	2	2			各學期規劃之選修學分數如本表所示，其各學期預計開設之選修課程，詳「選修列表」，得視實際情形開課。
核	生活華語	3	6			核	大學英文（一）	2	2									必	ＶＲ實務與應用（二）	2	2			
核	華語文輔導	0	5			核	創意思考	2	2			必	企業實習（三）	6	-			必	ＡＲ實務應用			4	4	
核	華語（二）			2	2	核	華語（四）			2	2	必	３Ｄ場景設計	4	4									
核	華語文測驗聽力與閱讀			2	2	核	大學英文（二）			2	2	必	物聯網技術	2	2			選	選修	6	6	6	6	
						核	華語文測驗口語與寫作			2	2	必	機器人實務			4	4							
必	運算思維	2	2									必	ＶＲ實務與應用（一）			2	2							
必	職場倫理	2	2			必	企業實習（一）	6	-			必	進階物聯網實務			2	2							
必	機電實務（一）	3	3			必	程式設計（一）	2	2			必	３Ｄ遊戲製作			4	4							
必	計算機概論	2	2			必	多媒體系統	4	4															
必	工業４・０概論	2	2			必	企業實習（二）			6	-	選	選修	4	4	6	6							
必	光學原理			2	2	必	程式設計（二）			2	2													
必	機電實務（二）			4	4	必	數位後製特效			4	4													
必	數位影片編輯			2	2																			
必	電子電路			2	2																			
必	電腦繪圖			2	2																			
必	互動多媒體設計實務			4	4																			
核心通識		5	15	4	4	核心通識		6	6	6	6	核心通識		2	2			必修		4	4	4	4	畢業學分 核心通識 必修:23 專業課程 必修:83　選修:22 ---------- 畢業學分 合計:128
必修		11	11	16	16	必修		12	6	12	6	必修		12	6	12	12	選修		6	6	6	6	
												選修		4	4	6	6							
合計		16	26	20	20	合計		18	12	18	12	合計		18	12	18	18	合計		10	10	10	10	

備註

1.畢業最低學分為 128 學分「核心通識：23 學分；專業必修：83 學分；選修：22 學分」。
2.選課別：「核」-核心通識；「必」-專業必修；「選」-選修。
3.「企業實習(一)(二)(三)」：為必修，於學期期間至校外實習，時數 360 小時。；「校外實習(一)(二)(三)」：為選修，於學期期間至校外實習，時數 360 小時。
4.修讀他系(學位學程)課程或微型課程得予採認為本系選修學分，其累計學分數至多不超過畢業應修選修總學分之 1/2 為限；依「學生選課辦法」辦理加退選，不得要求更動加選修課班級教師授課方式。
5.延畢者收費依本校延畢生收費標準收費，並依「學生選課辦法」辦理加退選，不得要求更動加選修課班級教師授課方式。若需申請專班開課者，依「暑期開班授課實施辦法」辦理。
6.國際專班學生華語文能力依照教育部「新南向產學合作國際專班規範」辦理。□

承辦人員：　　系所主管：

嘉南藥理大學日間部課程科目表 專業選修列表

適用對象：一一二學年度入學 智慧生活學院．大學部四技專班多媒體與遊戲發展系多媒體機電工程國際學生專班

選課別	課程名稱	不分學期		選課別	課程名稱	不分學期		選課別	課程名稱	不分學期	
		學分	時數			學分	時數			學分	時數
選修	華語(五)	2	2								
選修	華語(六)	2	2								
選修	華語(七)	2	2								
選修	華語(八)	2	2								
選修	校外實習(一)	6	-								
選修	校外實習(二)	6	-								
選修	校外實習(三)	6	-								
選修	機械設計實務	2	2								
選修	製造概論	2	2								
選修	自動化機構	2	2								
選修	使用者介面(UI)設計	2	2								
選修	雲端科技與應用	2	2								
選修	網路程式設計	2	2								
選修	手機遊戲設計	4	4								
選修	感測技術原理與應用	4	4								
選修	人工智慧概論與應用	4	4								
選修	影像處理與實務	4	4								
選修	網路工程概論	4	4								
選修	伺服器架設實務	4	4								
選修	圖控人機介面	4	4								
選修	數據分析與應用	4	4								
選修	可程式邏輯控制器	4	4								

承辦人員： 系所主管：