

國際生產學合作專班 開課表

107S09

一年級					二年級					三年級					四年級					合計					
科 目		上學期		下學期		科 目		上學期		下學期		科 目		上學期		下學期		科 目		上學期		下學期		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	學分	時數		
共同必修科目	華語工作坊(一)	8	9			職場倫理	2	2			職場英文	2	2					職場安全與衛生			2	2			
	華語工作坊(二)			8	9	華人文學與思想	2	2																	
	英文	2	2	2	2																				
	運動與健康(一)(二)	1	2	1	2																				
	台灣文化與生活	2	2																						
	華律生活			2	2																				
	小計	13	15	13	15	小計	4	4	0	0	小計	2	2	0	0	小計	0	0	2	2	34	38			
專業必修科目	基礎數學(一)(二)	2	2	2	2	電子電路實習	3	3			微處理機與實習	3	3			機電整合	3	3							
	基礎圖學(一)(二)	3	3	3	3	液氣壓系統原理與實習	3	3			機械元件設計	3	3			數控工具機實務	3	3							
	智慧製造概論	3	3			順序控制與實習			3	3	虛擬儀控與實習			3	3	機電整合實習			3	3					
	電腦軟體應用	3	3			自動化機構設計實務			3	3	生產管理實務(一)	6	6			產品管銷實務(一)	6	6							
	工業配線			2	3	產業加工實務(一)	6	6			生產管理實務(二)			6	6	產品管銷實務(二)			6	6					
	數位邏輯與實習			2	3	產業加工實務(二)			6	6															
	小計	11	11	9	11	小計	12	12	12	12	小計	12	12	9	9	小計	12	12	9	9	86	88			
必修合計		24	26	22	26			16	16	12	12			14	14	9	9			12	12	11	11	120	126
專業選修						圖控系統與人機介面	3	3			電腦輔助設計	3	3			控制系統實務	3	3							
						機構學	3	3			網路監控	3	3			工廠管理	3	3							
						電機學			3	3	單晶片控制與應用實習			3	3	機器人學			3	3					
						基礎工程分析			3	3	電腦數值控制			3	3	印刷電路板製作實習			3	3					
						物件導向程式設計(一)			3	3	物件導向程式設計(二)			3	3										
						無線網路概論			3	3															
備 註	1. 最低畢業總學分144學分，其中必修120學分，選修至少24學分。 2. 校外實習課程於二~四年級實施，上下學期各1門，三年共6門，每門課程6學分，每週實習實際時數為24小時。 3. 本課表於110年11月11日經系課程與教學委員會會議通過、經110年11月17日經院課程與教學委員會會議通過、經111年4月8日校課程與教學委員會會議追認通過、經110年11月24日教務會議通過。																								