

學年		第一學年			第二學年			第三學年			第四學年			
類別		科目	學分/時數		科目	學分/時數		科目	學分/時數		科目	學分/時數		
			上	下		上	下		上	下		上	下	
校訂共同	語文教育	華語聽力	4 / 4	4 / 4	大二英文	2 / 2	2 / 2							
		華語口說	4 / 4	4 / 4										
		華文閱讀與寫作	4 / 4	4 / 4										
		大一英文	2 / 2	2 / 2										
	體能教育	體育	0 / 2	0 / 2	體育	0 / 2	0 / 2							
校外實習											專業實習(一)	9 / 0		
											專業實習(二)		9 / 0	
		小計	14 / 16	14 / 16	小計	2 / 4	2 / 4	小計	0 / 0	0 / 0	小計	9 / 0	9 / 0	
院共同	必修	運算思維	3 / 3	3 / 3	專業證照(一)	3 / 3		職業安全與衛生	3 / 3					
					專業證照(二)		3 / 3							
					專業簡報技巧		3 / 3							
		小計	3 / 3	3 / 3	小計	3 / 3	6 / 6	小計	3 / 3	0 / 0	小計	0 / 0	0 / 0	
系專業必修	人工智慧概論與應用			3 / 3	統計方法與應用	3 / 3		資料庫系統	3 / 3					
					品質管理與測試		3 / 3	企業資源規劃	3 / 3					
								專業證照(三)	3 / 3					
		小計	0 / 0	3 / 3	小計	3 / 3	3 / 3	巨量資料分析概論	3 / 3	3 / 3				
								專業證照(四)		3 / 3				
								專案管理		3 / 3				
								職涯講座		2 / 2				
		小計	0 / 0	3 / 3	小計	3 / 3	3 / 3	小計	12 / 12	11 / 11	小計	0 / 0	0 / 0	
選修	套裝軟體應用(一)	3 / 3			系統分析與設計	3 / 3		電腦輔助設計與製造	2 / 2	2 / 2	技能檢定1(筆試)	3 / 3		
	生產與作業管理	3 / 3			物料管理	3 / 3		六標準差	3 / 3		技能檢定1(實作)	6 / 6		
	服務與製造概論	3 / 3			物聯網應用實務	3 / 3		可靠度工程	3 / 3		資訊能力鑑定(一)	3 / 3		
	套裝軟體應用(二)		3 / 3		進階華語	3 / 3		智慧製造	3 / 3		技能檢定2(筆試)		3 / 3	
	電路學	3 / 3			商業智慧		3 / 3	職涯實習探索(一)	9 / 0		技能檢定2(實作)		6 / 6	
	邏輯設計	3 / 3			人因工程	3 / 3		嵌入式系統		3 / 3	資訊能力鑑定(二)		3 / 3	
					資訊安全	3 / 3		工業自動化		3 / 3				
					資訊網路	3 / 3		智慧機器人		3 / 3				
								職涯實習探索(二)		9 / 0				
			必修小計	17 / 19	20 / 22	必修小計	8 / 10	11 / 13	必修小計	15 / 15	11 / 11	必修小計	9 / 0	9 / 0
相關規定	一至三年級每學期修習學分數至少15學分、至多25學分；四年級每學期修習學分數至少9學分、至多22學分。													
	校訂共同學分數(必修)				50									
	院共同必修學分數				18									
	系專業必修學分數				32									
	選修學分數				28									
	畢業總學分數				128									
備註				1.學生畢業前須修滿本基準表所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本基準表所開設之模組選修課，或回歸各系課程選修。 2.本基準表所列選修課程，由當年度課程規劃委員會委員視實際需要決定開課與否。 3.本系學生畢業前須修滿本系所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本系所開設之選修課。 4.職涯實習探索課程為選修課程。										
審查紀錄					114年6月5日教務會議通過									
書審流程	系主任				學院院長				通識教育中心主任				教務長	
	資訊管理系代理主任林建福				資訊學院院長林建福				通識教育中心主任朱介國				教務長林倫豪	

