

學年	一年級				二年級				三年級				四年級				總計					
	類別	科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		科目	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	
校 訂 必 修	中文閱讀與思考	2 2			數位應用	2 2		博雅通識(三)	2 2													28 學分
	英文(一)	2 2			群己倫理與生命關懷	2 2		博雅通識(四)			2 2											
	職涯與職能發展	2 2			博雅通識(一)	2 2																
	體育(一)	2 2			博雅通識(二)		2 2															
	中文應用與書寫表達		2 2		職場英文		2 2															
	英文(二)		2 2																			
	體育(二)		2 2																			
必 院 修 訂	小計	8 8	6 6		小計	6 6	4 4	小計	2 2	2 2	2 2		小計	0 0	0 0	0 0						8 學分
	計算機概論	3 3						專業英文	2 2													
	計算機網路	3 3																				
	小計	6 6	0 0		小計	0 0	0 0	小計	2 2	0 0	0 0		小計	0 0	0 0	0 0						
系 訂 必 修	程式設計(一)	3 3			人工智慧導論	3 3		深度學習	3 3				實務專題(三)		2 2							51 學分
	感測器原理與應用	3 3			資料庫系統	3 3		雲端運算	3 3													
	基礎人工智慧數學	3 3			資料結構	3 3		實務專題(一)	2 2													
	Linux作業系統管理		3 3		機器學習		3 3	產業AI應用專題			3 3											
	程式設計(二)		3 3		資訊安全		3 3	實務專題(二)			2 2											
	網頁設計		3 3		智慧載具系統開發		3 3															
	小計	9 9	9 9		小計	9 9	9 9	小計	8 8	5 5	5 5		小計	2 2	0 0	0 0						
專業選修	生成式AI應用		3 3		能源管理系統	3 3		運算思維與演算法	3 3				數位學生		3 3							專業選修至少應修 41學分
	數據處理與分析		3 3		智慧農業概論	3 3		智慧農業專題	3 3				區塊鏈應用程式設計		3 3							
	電子電路實驗		3 3		RFID應用	3 3		智慧機器人	3 3				自然語言應用程式設計		3 3							
	機率與統計		3 3		程式設計(三)	3 3		大語言模型應用	3 3				電子商務		3 3							
	淨零碳排概論		3 3		微控制板應用	3 3		智慧行動裝置程式設計	3 3				企業實習		3 3							
					伺服器架設與管理		3 3	專業證照輔導	3 3				商業智慧		3 3							
					動態網頁程式設計		3 3	機器視覺			3 3		社群媒體經營		3 3							
					人工智慧倫理		3 3	智慧代理人應用			3 3		創意與專利									
					智慧物聯網與農業應用		3 3	區塊鏈原理與應用			3 3		軟體工程									
					進階微控制板應用		3 3	虛擬實境應用			3 3		網路行銷									
					程式設計(四)		3 3	大數據分析			3 3		專案管理									
					資料探勘		3 3	網路安全實務			3 3		電腦遊戲設計									
													系統分析與設計									
													專業實習(一)									
													專業實習(二)									
													專業實習(三)									
	其他科目				其他科目			其他科目					其他科目									
	小計	0 0	15 15		小計	15 15	21 21	小計	18 18	18 18	18 18		小計	21 21	27 27							
共同選修	實用華語文		1 1		全民國防教育(一)	2 2																
					全民國防教育(二)		2 2															
	其他科目				其他科目			其他科目					其他科目									
	總計	23 23	30 30		總計	30 30	34 34	總計	30 30	25 25	總計		總計		23 23	27 27						