

弘光科技大學 日間部 智慧科技應用系 四技 選修科目總表  
學生修業規定 (114 學年度國際專修部春季班入學新生適用)

專業選修課程	114	115		116		117		118	備註
	第一學年	第二學年		第三學年		第四學年		第五學年	
	下	上	下	上	下	上	下	上	
無人機設計組裝與維修保養		3/3							
視窗程式設計		3/3							
智慧科技英文		3/3							
生成式人工智慧應用		3/3							
電子電路實務		3/4							
儀表控制設計實務			3/4						
平面設計與影像處理			3/3						
無人機程控實務			3/4						
大數據分析實務			3/3						
簡報設計與報告實務			3/3						
智慧科技產業應用				3/3					
感測器實務				3/3					
3D 建模與列印				3/3					
無人載具高階操作實務				3/3					
生成式 AI 網頁應用開發					3/3				
智慧客服機器人設計實務					3/3				
資料庫系統管理					3/3				
無人載具測繪實務					3/3				
工業 4.0 概論					3/3				
雲端運算應用實務						3/3			
網路商店營建實務						3/3			
虛擬實境實務應用						3/3			
進階機器與深度學習實務							3/3		
虛擬實境內容製作							3/3		
資料倉儲與探勘實務							3/3		
MVC 網站開發實務							3/3		
決策支援系統							3/3		
業界實習								7/7	
機器視覺實務								3/3	
無人載具農噴操作應用實務								3/3	
網路規劃與建置								3/3	
網頁爬蟲設計實務								3/3	

114.12.10 系課程委員會通過

