

義守大學智慧科技英語學士學位學程
113 學年度入學必修科目簡表

類別	科目	學分	一年級		二年級		三年級		四年級	
			上	下	上	下	上	下	上	下
通識必修	華語文學 A85A01	3	3							
	英語閱讀 A85A02	3	3							
	英語寫作 A85A03	3		3						
	智慧科技密碼 A93A29	2	2							
	健康醫學密碼 A93A28	2		2						
	體育(一)(二) A93A15、A93A16	0			0	0				
專業必修	計算機概論 A8DE01	4	4							
	微積分(一)(二) A8D001 A8D002	6	3	3						
	數位邏輯設計 A09400	3	3							
	智慧科技概論 A09907	1	1							
	普通物理 A09411	3	3							
	MATLAB 程式設計 A09412	3		3						
	計算機程式 A09200	3		3						
	工程數學(一)(二) A09203、A09205	6			3	3				
	電路學 A09204	3			3					
	電子學 A09206	3			3					
	Python 程式設計 A09413	3			3					
	訊號與系統 A09410	3			3					
	自動控制 A09202	3			3					
	控工實驗 A09207	1				1				
	電子學實驗 A09209	1				1				
	微處理機原理 A09401	3				3				
	電腦視覺 A09406	3				3				
	數位系統實驗 A09415	1					1			
	人工智慧 A09407	3					3			
	專題實作(一)(二) A09212、A09213	4						2	2	
	機器學習 A09314	3						3		
	英語能力 A8700005	0							0	
必修學分數		76	22	14	18	11	4	5	2	0
選修	通識博雅學分數	10	院系指定學生應修習通識課程領域一覽表： https://www.isu.edu.tw/newsite/showpage.php?dept_mno=883&dept_id=-1&page_id=43483							
	專業選修學分數	22	選修科目請參考學期開課資料，相關學分課程分類明細詳如連結： https://www.isu.edu.tw/newsite/showpage.php?dept_mno=824&dept_id=7&page_id=45383							
	其他選修學分數(含跨院系學分學程或微學分學程)	20	https://www.isu.edu.tw/newsite/showpage.php?dept_mno=801&dept_id=14&page_id=47472							
總畢業學分數		128								
備註：										
除符合畢業學分等相關要求外，並應通過本學程「英語能力」畢業資格檢定作業規定，始具畢業資格。										

(詳細四年課程計畫表資料請見智英學程網頁)