## 義守大學智慧科技英語學士學位學程 112 學年度入學必修科目簡表

類	科目	學分	一年級		二年級		三年	三年級		四年級	
別			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 A93AN102	2	2								
	健康醫學密碼 A93A28	2		2							
	服務教育(一)(二) A93A17、A93A18	0	0	0							
	體育(一)(二) A93A15、A93A16	0			0	0					
專業必修	計算機概論 A80E01	4	4								
	微積分(一)(二) A8D001 A8D002	6	3	3							
	普通物理 A09411	3	3								
	計算機程式 A09200	3		3							
	智慧科技概論 A09907	1	1								
	數位邏輯設計 A09400	3	3	2							
	MATLAB 程式設計 A09412	3		3	2						
	Python 程式設計 A09308 自動控制 A09202	3			3						
	自動控制 A09202 微處理機原理 A09401	3			3	3					
	電腦視覺 A09406	3				3					
	人工智慧 A09407	3				3	3				
	機器學習 A09314	3						3			
	工程數學(一)(二) A09203、A09205	6			3	3					
	電路學 A09204	3			3						
	訊號與系統 A09410	3			3						
	電子學 A09206	3			3						
	控工實驗 A09207	1				1					
	電子學實驗 A09209	1				1					
	數位系統實驗 A09415	1					1				
	專題實作(一)(二) A09212、A09213	4						2	2		
	英語能力 A09000	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。