

義守大學智慧化自動控制英語學士學位學程

108 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	服務教育(一)(二) A93A17、A93A18	0	0	0						
	計算機程式 A09200	3		3						
	健康醫學密碼 A93A19	2		2						
	華語文學與思想 A09900	3	3							
	現代文明史、世界文化、簡報技巧、第二外國語 A09903、A09904、A09905、A09906 (公民基本素養:四選一)	3		3						
	體育(一)(二) A93A15、A93A16	0			0	0				
	英語閱讀 A09901	3	3							
	英語寫作 A09902	3		3						
專業必修	計算機概論 A80E01	4	4							
	微積分(一)(二) A09100、A09102	6	3	3						
	普通物理 A09411	3	3							
	數位邏輯設計 A09400	3	3							
	機動學 A09201	3			3					
	電機機械 A09408	3				3				
	自動控制 A09202	3				3				
	微處理機原理 A09401	3				3				
	通訊系統 A09409	3					3			
	電腦視覺 A09406	3					3			
	人工智慧 A09407	3						3		
	線性代數 A09402	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				
	數位電子實驗 A09208	1					1			
	通訊系統實驗 A09210	1					1			
	機電整合實驗 A09211	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		81	19	17	15	14	8	6	2	0
選修	通識博雅學分數	15	院系指定學生應修習通識課程領域一覽表： http://www.ene.isu.edu.tw/2018/showpage_v01.php?dept_mno=454&dept_id=4&page_id=34760							
	選修學分數(含跨院系學分學程或微學分學程)；至多承認外系 15 學分	32	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： http://www.ene.isu.edu.tw/2018/showpage_v01.php?dept_mno=454&dept_id=4&page_id=34760							
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控學程網頁)