

龍華科技大學111學年度 工程學院 日間僑生專班四年制 電子工程系 課程配當表

類別	課號	科目名稱	學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		第五學年		備註	群組
				上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期		
				上課時數-實習時數-學分數											
校必修	CS210022	生活英文 English for Life	2	2-0-2											
	CS21A005	實用中文 Practical Chinese	2	2-0-2											
	CS21X009	台灣社會文化 Taiwan Society Culture	2	2-0-2											
	CS210012	職場倫理 Career Ethics	2		2-0-2										
	CS21X004	職場英文 Workplace English	2		2-0-2										
	CS21X005	中文閱讀與賞析 Chinese Reading and Explicating	2		2-0-2										
	CS210017	生命教育 Life Education	2			2-0-2									
	CS210019	體育(一) Physical Education (I)	1			2-0-1									
	CS210013	人際溝通 Interpersonal Communication	2				2-0-2								
	CS210020	體育(二) Physical Education(II)	1				2-0-1								
	CS210011	勞動法規 Labor Laws	2					2-0-2							
	CS210014	生涯規劃 Career Development and Planning	2						2-0-2						
	CS21D001	創意與專利 Creativity and Patents	2							2-0-2					
小計			24	6-0-6	6-0-6	4-0-3	4-0-3	2-0-2	4-0-4	0-0-0	0-0-0	0-0-0	0-0-0		
系專業必修	EL21275	基礎數學 Precalculus	3	3-0-3											
	EL21409	產業實務實習(一) Industry Practical Training(I)	4	0-32-4											
	EL21419	電子儀表實習 Electronics Meter Lab.	3	0-3-3										實習	
	EL21005	電路學 Electric Circuits	3		3-0-3										
	EL21397	電路學實習 Electronic Circuits Lab.	3		0-3-3									★電腦實習費	
	EL21410	產業實務實習(二) Industry Practical Training(II)	4		0-32-4										
	EL21006	微積分 Calculus	3			3-0-3									
	EL21278	計算機概論 Introduction to Computer Science	3			3-0-3									
	EL21401	電子學實習(一) Electronics Lab.(I)	3			0-3-3								實習	
	EL21411	產業實務實習(三) Industry Practical Training(III)	4			0-32-4									
	EL21230	資料結構 Data Structures	3				3-0-3								
	EL21402	電子學實習(二) Electronics Lab.(II)	3				0-3-3							實習	
	EL21412	產業實務實習(四) Industry Practical Training(IV)	4				0-32-4								
	EL21420	數位邏輯設計 Digital Logic Design	3				0-3-3								
	EL21209	計算機網路 Computer Network	3					3-0-3							
	EL21403	單晶片微電腦原理應用實習 Principles and Applications Practice of Single Chip Microcomputer Lab.	3					0-3-3						★電腦實習費	
	EL21413	產業實務實習(五) Industry Practical Training(V)	4					0-32-4							
	EL21414	產業實務實習(六) Industry Practical Training(VI)	4						0-32-4						
	EL21421	嵌入式系統概論 Embedded Systems	3						3-0-3						
	EL21422	製程專題製作(一) Special Topics of Process (I)	3						3-0-3						
	EL21415	產業實務實習(七) Industry Practical Training(VII)	4							0-32-4					
	EL21423	製程專題製作(二) Special Topics of Process (II)	3							3-0-3					
	EL21284	手機程式設計 Mobile Phone Programming Design	3								0-3-3				
EL21416	產業實務實習(八) Industry Practical Training(VIII)	4								0-32-4					
EL21424	電腦軟體應用實務 Computer Application Software Practice	3								3-0-3					
小計			83	3-35-10	3-35-10	6-35-13	3-38-13	3-35-10	6-32-10	3-32-7	3-35-10	0-0-0	0-0-0		

系 專 業 選 修	EL23334	電路板設計實務 Practice of Printed Circuit Board Design	3					3-0-3						
	EL23554	C++程式設計 C++ Programming Design	3					3-0-3						★電腦實習費
	EL23201	多媒體網路首頁設計 Multimedia Homepage Design	3					0-3-3						★電腦實習費
	EL23384	科技英文 Technology English	3					3-0-3						
	EL23474	物聯網概論 Introduction to IOT	3					3-0-3						
	EL23230	微控制器應用實務 Micro-Controller Application Lab.	3						0-3-3					★電腦實習費
	EL23260	視窗程式設計 Windows Programming	3						0-3-3					★電腦實習費
	EL23394	通訊原理與實務 Principles and Practice of Communication	3						3-0-3					
	EL23208	作業系統 Operating System	3							3-0-3				
	EL23324	半導體製程技術 Semiconductor Manufacturing Technology	3							3-0-3				
	EL23519	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligent	3							3-0-3				
	小計		33	0-0-0	0-0-0	0-0-0	0-0-0	6-0-6	6-3-9	3-6-9	9-0-9	0-0-0	0-0-0	
注意事項	1. 通識必修學分總計24學分。 2. 專業必修學分總計83學分。 3. 畢業學分數至少128學分，扣除必修學分後，必須選修至少21學分，其中修習本系日間部及進修部專業課程視為本專班專業選修，另非本系開設課程至多承認12學分。													
異動記錄	CS210017生命教育:補正(2023/5/9 下午 01:43:01)													