

龍華科技大學113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										
	CS21373	體育(一) Physical Education (I)	2			2-0-2									
	CS21374	體育(二) Physical Education(II)	2				2-0-2								
	CS210013	人際溝通 Interpersonal Communication	2					2-0-2							
	CS210011	勞動法規 Labor Laws	2						2-0-2						
	CS21D001	創意與專利 Creativity and Patents	2							2-0-2					
	CS210014	生涯規劃 Career Development and Planning	2								2-0-2				
	小計			24	6-0-6	6-0-6	2-0-2	2-0-2	2-0-2	2-0-2	2-0-2	2-0-2	0-0-0	0-0-0	
系專業必修	EL21419	電子儀表實習 Electronics Meter Lab.	3	0-3-3										實習	
	EL21428	基礎數學 Precalculus	2	2-0-2											
	EL21430	產業實務實習(一) Industry Practical Training(I)	5	0-32-5											
	EL21397	電路學實習 Electronic Circuits Lab.	3		0-3-3									★電腦實習費	
	EL21429	電路學 Electric Circuits	2		2-0-2										
	EL21431	產業實務實習(二) Industry Practical Training(II)	5		0-32-5										
	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	
	EL21432	產業實務實習(三) Industry Practical Training(III)	5		0-32-5										
	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	
	EL21420	數位邏輯設計 Digital Logic Design	3			0-3-3									
	EL21433	產業實務實習(四) Industry Practical Training(IV)	5		0-32-5										
	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	
	EL21434	產業實務實習(五) Industry Practical Training(V)	5		0-32-5										
	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						
	EL21435	產業實務實習(六) Industry Practical Training(VI)	5						0-32-5						
	EL21331	物聯網概論 Introduction to IOT	3							3-0-3					
	EL21423	製程專題製作(二) Special Topics of Process (II)	3							3-0-3					
	EL21436	產業實務實習(七) Industry Practical Training(VII)	5							0-32-5					
	EL21284	手機程式設計 Mobile Phone Programming Design	3								0-3-3				
	EL21424	電腦軟體應用實務 Computer Application Software Practice	3								3-0-3				
	EL21437	產業實務實習(八) Industry Practical Training(VIII)	5								0-32-5				
小計			92	2-35-10	2-35-10	6-35-14	3-38-14	3-35-11	6-32-11	6-32-11	3-35-11	0-0-0	0-0-0		

系 專 業 選 修	EL23384	科技英文 Technology English	3					3-0-3						
	EL23554	C++程式設計 C++ Programming Design	3					3-0-3						★電腦實習費
	EL23286	無線網路通訊協定 WLAN Communication Protocol	3					3-0-3						
	EL23334	電路板設計實務 Practice of Printed Circuit Board Design	3					3-0-3						
	EL23565	工業電子學實習 Industrial Electronics Lab.	3					3-0-3						★電腦實習費
	EL23260	視窗程式設計 Windows Programming	3						0-3-3					★電腦實習費
	EL23519	人工智慧概論 Introduction to Artificial Intelligent	3						3-0-3					
	EL23548	表面黏著技術實習 Surface Mount Technology	3						3-0-3					
	EL23208	作業系統 Operating System	3							3-0-3				
	EL23230	微控制器應用實務 Micro-Controller Application Lab.	3							3-0-3				★電腦實習費
	EL23373	半導體元件及量測實務 Semiconductor Devices Measurement Lab.	3							3-0-3				
小計			33	0-0-0	0-0-0	0-0-0	0-0-0	6-0-6	9-0-9	6-3-9	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92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12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														