

景文科技大學98學年度 電子工程系 進修部四年制課程規劃表

本課程規劃經98年03月12日系課程規劃小組通過
 本課程規劃經98年04月09日電資學院課程規劃委員會通過
 本課程規劃經98年04月17日校課程規劃委員會通過
 本課程規劃經98年04月28日教務會議通過

98學年度入學新生適用

學年	一年級(98)				二年級(99)				三年級(100)				四年級(101)				總計									
	類別	科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期		科目	第一學期		第二學期											
學分			時數	學分	時數	學分		時數	學分	時數	學分		時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數							
校訂必修	基礎通識	本國文學與經典選讀	3	3	3	3	生活英語聽講	2	2																	
		生活英文	3	3			職場英語聽講			2	2															
		歷史通論與文化導覽	2	2																						
		職場英文			3	3																				
		憲法與國家發展			2	2																				
	小計		8	8	8	8	小計		2	2	2	2	小計		0	0	0	0	小計		0	0	0	0	20	20
	發展通識												生涯規劃與倫理生活			2	2									
		小計		0	0	0	0	小計		0	0	0	0	小計		0	0	2	2	小計		0	0	0	0	2
	核心通識																		生命關懷與全人教育			2	2			
		小計		0	0	0	0	小計		0	0	0	0	小計		0	0	0	0	小計		0	0	2	2	2
	知性通識						健康休閒類 (A)	2	2			人文藝術類 (B)	2	2												
							自然科學類 (D) 科技概論			2	2	社會科學類 (C)			2	2										
小計		0	0	0	0	小計		2	2	2	2	小計		2	2	2	2	小計		0	0	0	0	8	8	
共同必修	體育	0	2	0	2	體育	0	2	0	2	體育	0	2													
	小計		0	4	0	4	小計		0	2	0	2	小計		0	2	0	0	小計		0	0	0	0	0	0
院訂必修	數位邏輯設計	3	3							線性代數	3	3														
	小計		3	3	0	0	小計		0	0	0	0	小計		3	3	0	0	小計		0	0	0	0	6	6
專業必修	微積分 I	3	3			工程數學 I	3	3			專題製作		1	3	專題製作		1	3								
	電工概論	3	3			電子電路 I	3	3																		
	通訊工程概論	3	3			網頁設計實務	3	3																		
	微積分 II			3	3	電子電路實習 I	3	3																		
	電腦輔助電路設計			3	3	電腦網路概論	3	3																		
	數位電路設計實習			3	3	工程數學 II			3	3																
	計算機概論			3	3	電子電路 II			3	3																
						電子電路實習 II			3	3																
						電腦網路實務			3	3																
						信號與系統			3	3																
小計		9	9	12	12	小計		15	15	15	15	小計		0	0	1	3	小計		1	3	0	0	53	57	
專業選修						計算機程式	3	3			感測與轉換	3	3			數位語音處理	3	3								
						微處理機	3	3			電磁學	3	3			數位影像處理	3	3								
						Matlab程式語言			3	3	機率與統計	3	3			無線通訊網路	3	3								
						介面技術實務			3	3	電磁波與應用	3	3			數位通訊系統實務	3	3								
											電磁干擾與防護	3	3			射頻電路設計	3	3								
											數位信號處理概論		3	3		數位影音應用			3	3						
											通訊系統		3	3		多媒體通訊			3	3						
											信號量測實務		3	3		基礎行動通訊			3	3						
											高速數位電路電磁效應		3	3		分碼多工通訊			3	3						
											通訊系統實習		3	3		射頻電路設計實務			3	3						
											電磁暫態分析		3	3		射頻辨識技術			3	3						
	小計		0	0	0	0	小計		6	6	6	6	小計		15	15	18	18	小計		15	15	18	18	78	78
	總計(必修)		20	24	20	24	總計(必修)		19	21	19	21	總計(必修)		5	7	5	7	總計(必修)		1	3	2	2	91	109
	總計(選修)		0	0	0	0	總計(選修)		3	3	3	3	總計(選修)		12	12	12	12	總計(選修)		9	9	12	12	51	51
	總計		20	24	20	24	總計		22	24	22	24	總計		17	19	17	19	總計		10	12	14	14	142	160

*開課總時數165以下

附則：

1. 畢業最低學分數:132
2. 校訂必修學分數/時數:32/46
3. 院必修學分數/時數:6/6
4. 專業必修學分數/時數:53/57；專業選修學分數/時數:41/41
5. 本系知性通識課程：科學與民主法治類(科技概論)2學分；同學應於畢業前修完四類領域課程共計8學分。
6. 專題製作修業說明：一、修業必須修習二學期及格。二、修業不受學期別限制

院長簽章：

系主任簽章：

進修部承辦人員：