

樹德科技大學 電腦與通訊系 98 學年度 四技進修部 入學新生課程表

學 年	第一學年（98 學年度）				第二學年（99 學年度）				第三學年（100 學年度）				第四學年（101 學年度）				合計
學期 科目	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	上學期	學分	下學期	學分	
校訂必修	基礎英文 I	2	基礎英文 II	2	進階英文	2	情意通識	2	人與自然	2	文化與生活	2	情意通識	4			28
	計算機概論	2	體育	0	國文-寫作技巧	2	國文-經典選讀	2	藝術之多元呈現	2	民主與法治	2					
	全民國防教育(一)	0	全民國防教育(二)	0	國文-文學欣賞	2											
					體育	0											
院 必 修	網際網路資源應用	2									資訊人生涯規劃	2					6
	科技文選	2															
專業必修	科際整合與大學教育	2	創造思考與問題解決	2	電子學 I	2	工程數學 II	2	電磁學	2	通訊實習	4					48
	微積分 I	2	邏輯設計	2	工程數學 I	2	電子學 II	2	訊號與系統	2	通訊原理	2					
	物理 I	2	微積分 II	2	電子電路實習 I	2	電子電路實習 II	2									
	通訊導論	2	物理 II	2	電路學 I	2	電路學 II	2									
			程式設計	4													
			邏輯設計實習	2													
專業選修	電腦系統實務	2			網路實務	2	VLSI 導論	2	數位系統設計	2	專題製作 I	3	專題製作 II	3	天線設計與實作	4	72
							計算機組織	2	通訊軟體應用	2	行動通訊導論	2	數位通訊系統設計原理	4	微波工程實習	4	
							電子電路軟體應用	2	FPGA 應用電路實習	2	半導體元件物理概論	2	微波工程簡介	2	半導體製程概論	2	
									微處理機原理	2	電腦網路協定	2	類比積體電路設計	4	奈米科技導論	2	
									微處理機實習	2	電磁模擬軟體應用	2	工廠實習 I	4	工廠實習 II	4	
												品管實習 I	4	品管實習 II	4		
學分規定	1、 最低畢業學分 128 學分。校訂必修 28 學分，院必修 6 學分，系專業必修 48 學分，系專業選修 46 學分（承認外院外系 6 學分，本院各系學分皆承認，不含通識課程）。 2、 情意通識 6 學分依個人興趣於情意通識中選修。 3、 專業課程學分包含畢業實習學分數（校內必修 0 學分；校內選修 0 學分；校外必修 0 學分；校外選修 0 學分）。 4、 校訂必修英文課程須依入學分級結果循序修畢，分級後免修之課程學分須選修情意通識課程或各院系專業課程補足。																154