

樹德科技大學 電腦與通訊系 97 學年度 四技進修部 入學新生課程表

學 年	第一學年（97 學年度）				第二學年（98 學年度）				第三學年（99 學年度）				第四學年（100 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	情意通識	4	情意通識	4	情意通識	4			28
	計算機概論	2	體育	0	體育	0	國文-經典選讀	2									
	軍訓I	0	軍訓II	0	國文-寫作技巧	2											
					國文-文學欣賞	2											
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	機率論	2	通訊實習	4	數位通訊	2			58
	微積分 I	2	邏輯設計	2	工程數學 I	2	電子學 II	2	通訊原理 I	2	通訊原理 II	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	電磁學	2	電磁波	2					
	通訊導論	2	物理 II	2	電路學 I	2	電路學 II	2	訊號與系統	2							
	線性代數	2	程式設計	4													
			邏輯設計實習	2													
專業選修					電腦系統實務	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	58
					網路實務	2	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	
											電腦網路協定	2	類比積體電路設計	4	奈米科技導論	2	
											電磁模擬軟體應用	2	通訊系統分析與模擬	2			
													光通訊實習	2			
													數位通訊	2			
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 58 學分，系專業選修 36 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）。 <div>電腦與通訊系 主任 潘善政</div>																<=170
	2. 情意通識 14 學分，其中 8 學分必須在情意通識四模組（人文社會組、法政組、藝術組、自然科學組）中各修習一科目，其餘 6 分依個人興趣於情意通識中選修。																