國立屏東商業技術學院四年制課程規劃表

系別： 電腦與通訊系　　部別： 日間部　　年班： 95電通　　修訂日期： 98.4.22教務會議通過

第一學年						第二學年					第三學年					第四學年				
		上學期		下學期			上學期		下學期			上學期		下學期			上學期		下學期	
	科目	學分	時數	學分	時數	科目	學分	時數	學分	時數	科目	學分	時數	學分	時數	科目	學分	時數	學分	時數
共同必修	*中國文學名篇欣賞	3.0	3.0	3.0	3.0	台灣開發史	2.0	2.0												
	*英文選讀	3.0	3.0	3.0	3.0	憲法與人權			2.0	2.0										
	*軍訓	0.0	2.0	0.0	2.0															
	*體育	0.0	2.0	0.0	2.0															
專業必修	*微積分	3.0	3.0	3.0	3.0	工程數學	3.0	3.0			資料庫導論	3.0	3.0			實務專題(二)	3.0	3.0		
	物理電學	3.0	3.0			電子電路(一)	3.0	3.0			計算機結構	3.0	3.0							
	計算機概論	3.0	3.0			電子電路實習(一)	1.0	3.0			通訊系統原理	3.0	3.0							
	程式設計(一)	3.0	3.0			資料結構	3.0	3.0			訊號與系統	3.0	3.0							
	電路學			3.0	3.0	組合語言	3.0	3.0			通訊系統實習			1.0	3.0					
	Unix實務導論			3.0	3.0	線性代數			3.0	3.0	無線通訊系統			3.0	3.0					
	程式設計(二)			3.0	3.0	機率與統計			3.0	3.0	實務專題(一)			3.0	3.0					
	數位系統			3.0	3.0	電子電路(二)			3.0	3.0										
						電子電路實習(二)			1.0	3.0										
						電腦網路			3.0	3.0										
						微處理機			3.0	3.0										
						微處理機實習			1.0	3.0										
通識課程						通識課程	2.0	2.0	2.0	2.0	通識課程	2.0	2.0	2.0	2.0	通識課程	2.0	2.0		
選修	科技英文(一)	3.0	3.0			商用英文(一)	3.0	3.0			英文寫作(一)	3.0	3.0			VLSI導論	3.0	3.0		
	科技英文(二)			3.0	3.0	物件導向程式設計	3.0	3.0			網路規劃管理	3.0	3.0			隨機過程	3.0	3.0		
						資訊與倫理	3.0	3.0			電磁學	3.0	3.0			數位通訊	3.0	3.0		
						軍訓(一)	2.0	2.0			通訊系統模擬	3.0	3.0			硬體描述語言與應用	3.0	3.0		
						體育(一)	2.0	2.0			向量與複變函數	3.0	3.0			電腦動畫	3.0	3.0		
						商用英文(二)			3.0	3.0	系統分析與設計	3.0	3.0			嵌入式系統導論	3.0	3.0		
						離散數學			3.0	3.0	資料壓縮導論	3.0	3.0			網路安全	3.0	3.0		
						視窗程式設計			3.0	3.0	英文寫作(二)			3.0	3.0	無線射頻通訊實務	3.0	3.0		
						軍訓(二)			2.0	2.0	作業系統			3.0	3.0	天線理論與設計	3.0	3.0		
						體育(二)			2.0	2.0	影像處理導論			3.0	3.0	資訊理論與編碼			3.0	3.0
											微波工程			3.0	3.0	密碼學			3.0	3.0
											多媒體網路系統			3.0	3.0	通訊電子學			3.0	3.0
											網路通訊			3.0	3.0	光纖通訊			3.0	3.0
											數位信號處理導論			3.0	3.0	類神經網路			3.0	3.0
																電腦遊戲設計			3.0	3.0
																電磁相容導論			3.0	3.0
																高頻電路設計			3.0	3.0
總計	必修學分/時數	18.0	22.0	21.0	25.0	必修學分/時數	17.0	19.0	21.0	25.0	必修學分/時數	14.0	14.0	9.0	11.0	必修學分/時數	5.0	5.0	0.0	0.0
	選修學分/時數	3.0	3.0	3.0	3.0	選修學分/時數	13.0	13.0	13.0	13.0	選修學分/時數	21.0	21.0	21.0	21.0	選修學分/時數	27.0	27.0	24.0	24.0
	總學分/時數	21.0	25.0	24.0	28.0	總學分/時數	30.0	32.0	34.0	38.0	總學分/時數	35.0	35.0	30.0	32.0	總學分/時數	32.0	32.0	24.0	24.0

備註	一、最低畢業學分：135學分。 二、共同必修：16學分；通識課程：10學分；專業必修： 79學分，選修 30 學分(含)以上，至多可選修外系課程(不含資訊科技系)10 學分。