

景文科技大學進修部 97 學年度 資訊工程系二年制課程規劃表

本課程規劃經97年3月27日系課程規劃小組通過
 本課程規劃經97年4月2日電資學院課程規劃委員會通過
 本課程規劃經97年4月22日校課程規劃委員會通過
 本課程規劃經97年4月29日教務會議通過

97學年度入學新生適用

類別	科目代號	科目名稱	規定學分	第一學年(大三)		第二學年(大四)		備註
				上學期	下學期	上學期	下學期	
				上課學分數－時數				
共同必修		體育	0	0-2	0-2			
		小計	0	0-2	0-2			
	通識課程		人文與博雅教育	2	2-2			
		民主法治與公民素養	2		2-2			
		小計	4	2-2	2-2			
專業必修科目		計算機組織	3	3-3				
		資料結構與演算法	3	3-3				
		Java程式設計	3	3-3				
		電腦網路概論	4	4-4				
		作業系統	3		3-3			
		網路規劃與管理	4		4-4			
		離散數學	3		3-3			
		嵌入式系統設計導論	3			3-3		
		嵌入式系統設計實務	3				3-3	
		實務專題	4		2-4	2-4		
		小計	33	13/13	12/14	5/7	3/3	
專業選修科目		組合語言	3	3-3				
		線性代數	3	3-3				
		資料庫系統導論	3			3-3		
		軟體工程導論	3			3-3		
		網路資料庫實務	4			4-4		
		Linux系統實務	4			4-4		
		網路通訊協定	3			3-3		
		無線網路概論	3			3-3		
		機率與統計	3			3-3		
		模糊理論與應用	3			3-3		
		無線射頻辨識系統原理與應用	3		3-3			
		工程程式語言	3		3-3			
		數位影像處理	3				3-3	
		計算機圖學導論	3				3-3	
		行動與無線通訊	3				3-3	
		寬頻通訊網路	3				3-3	
		網路安全實務	4				4-4	
		FPGA系統設計實務	3				3-3	
		資料壓縮技術與實務	3				3-3	
		資訊安全	3				3-3	
		小計	35					
必修學分			33	15/17	14/18	5/7	3/3	
選修學分			35	3/3	3/3	13/13	16/16	
總計			72	18/20	17/21	18/20	19/19	

共同必修/通識必修：4 學分

專業必修：33 學分

專業選修：35 學分

最低畢業學分數：72 學分

院長簽章：

系主任簽章：

進修部承辦人員：