

中華技術學院研究所碩士在職專班(電子工程研究所)課程科目表 98學年度入學適用 P₂

學年	第一學年 (98年9月至99年6月)				第二學年 (99年9月至100年6月)				學分/時數	
	科目		上學期	下學期	科目		上學期	下學期		
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數		
選修	數位影像處理			3	3					
	適應性濾波器			3	3					
	數位估測理論			3	3					
	物件導向軟體工程			3	3					
	展頻通訊			3	3					
	類比積體電路設計與模擬			3	3					
	近代控制			3	3					
	電腦視覺			3	3					
	天線設計與量測			3	3					
	電子化學材料			3	3					
	射頻積體電路設計			3	3					
	SOC概論			3	3					
	光電半導體元件製作			3	3					
	數位控制系統			3	3					
	數位語音處理			3	3					
	資訊理論			3	3					
	適應性信號處理			3	3					
	雷達原理			3	3					
	電波理論			3	3					
	光電子學			3	3					
光纖感測元件			3	3						
數位積體電路分析與設計			3	3						
快速離形系統設計			3	3						
慣性導航			3	3						
通信網路			3	3						
系統工程			3	3					24(24)	
合計			6	6	6	6	9	9	9	30(30)