

# 國立勤益科技大學 100 學年度資訊工程系碩士班學分計畫表

100 學年度入學適用  
100 年 06 月 02 日校課程委員會會議通過  
100 年 06 月 23 日教務會議通過

		碩一				碩二					
必	科 目	上學期		下學期		科 目	上學期		下學期		
		學分	學時	學分	學時		學分	學時	學分	學時	
		必修科目									
修	專題討論(一)	1	2			專題討論(三)	1	2			
	專題討論(二)			1	2	專題討論(四)			1	2	
						論文	3	3	3	3	
		專業選修科目									
選	無線網路應用與分析	3	3			超啟發式演算法	3	3			
	模糊理論與應用	3	3			多媒體編碼技術	3	3			
	系統晶片設計與應用(SOC)	3	3			生物學習	3	3			
	電腦視覺	3	3			多媒體資訊系統	3	3			
	數位影像處理	3	3			高科技專利攻防			3	3	
	嵌入式系統專論	3	3			多媒體安全技術			3	3	
	網際網路程式：ASP.NET MVC	3	3			無線感測網路協定與應用			3	3	
	生物辨識	3	3			平面顯示技術專論			3	3	
	科技英文寫作(一)	3	3								
	類神經網路			3	3						
	網路伺服系統管理			3	3						
	醫學影像分析			3	3						
	信號處理系統設計			3	3						
	嵌入式驅動程式設計			3	3						
	系統整合與設計			3	3						
	軟體專案設計與管理			3	3						
	色彩學			3	3						
	科技英文寫作(二)			3	3						
資通訊專案管理			3	3							
備註	1、畢業至少應修 24 學分(論文 6 學分及專題討論(一)、(二)、(三)、(四)4 學分另計)。 2、研究生必須通過碩士班論文口試，方准予畢業。畢業時，依法授予工學碩士學位。										