

## 輔仁大學網路與多媒體學程證書申請表

班別：

學號：

姓名：

類別	科目名稱	學分	學年 學期	學年 學期	學年 學期	
先修 課程	計算機概論	3				
	資料結構	(二擇一)	3			
	演算法		3			
基礎 必修 課程	網路概論	(二擇一)	3			
	計算機網路概論		3			
	機率與統計	(二擇一)	3			
	機率學		3			
進階 選修 課程 ( 網路 組 )	無線區域網路概論	(二擇一)	3			
	無線隨意及感測網路技術與應用		3			
	Web新興技術	(二擇一)	3			
	Web 2.0技術與應用		3			
	行動通訊系統		3			
	行動運算		3			
	分散式系統		3			
	網路路由與交換技術	(二擇一)	3			
	網路路由技術		3			
	社交網路探勘		3			
	網路概論實驗		3			
	網路通訊與管理		3			
	雲端計算概論		3			
	網路安全		3			
	物聯網概論		3			
	(	物聯網應用系統		3		
		無線感測網路協定與應用		3		
		網頁程式設計		3		
		Web基本原理與技術		3		
		Web攻防技術		3		
		深網技術	(二擇一)	3		
		深網群體智慧		3		
		通訊程式設計	(二擇一)	3		
		網路程式設計		3		
		高等計算機網路		3		
		網路服務品質技術		3		
		網路可靠計算		3		
		排隊理論		3		
		無線行動軟體		3		
		物聯網核心技術		3		
		資訊安全		3		
	進階	視訊處理		3		
互動媒體概論			3			

選修 課程 ( 多 媒 體 組 )	3D程式設計		3			
	線上遊戲與動畫技術		3			
	電腦繪圖	(二擇一)	3			
	電腦圖學		3			
	高等電腦繪圖		3			
	科技專利專題		3			
	多媒體編碼技術		3			
	多媒體系統		3			
	數位影像處理導論		3			
	影像處理專題		3			
	計算機視覺		3			
	計算幾何		3			
	演算法分析		3			

網路與多媒體學分學程委員會簽章：

院長簽章：