

## 機器學習與多媒體技術學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註	
核 心 課 程	資工系	C 程式設計 (一)	3		
	資工系	數位系統	3		
	資工系	電腦圖學概論	3		
	資工系	線性代數	3		
	資工系	機率學	3		
核心課程學分數： 6 學分					
選                修	資工系	C 程式設計 (二)	3		
	資工系	C 程式設計實習(一)	1		
	資工系	C 程式設計實習(二)	1		
	資工系	嵌入式系統程式設計	3	英語授課	
	資工系	影像處理	3	碩士班課程	
	資工系	三維計算機圖學	3	碩士班課程	
	資工系	三維電腦圖學及軟硬體實現	3	碩士班課程	
	資工系	數位訊號處理	3	碩士班課程	
	資工系	數位信號處理架構設計	3	碩士班課程	
	音樂系	商業音像內涵與創意元素	2		
	劇藝系	電腦輔助繪圖	2		
	劇藝系	技術繪圖	2		
	電機系	視訊通訊	3	碩士班課程	
	傳管所	數位行銷	3	碩士班課程	
	傳管所	娛樂行銷與媒體	3	碩士班課程	
	通識中心	多媒體通訊之應用	2	博雅向度四	
	資工系	機器學習		3	碩士班課程
	總學分數：至少 20 學分				
※學程課程規劃至少 15 學分。					
※選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。					