

## 多媒體與網路通訊技術應用學程

項目	學程科目名稱	負責科系:(可抵免課程名稱)	學分數	備註
1	線性代數	電子工程系線性代數 資訊工程系線性代數	3 3	二選一
2	計算機程式	電子工程系計算機程式 資訊工程系計算機程式設計(一)及(二)	3 4	二選一
3	工程數學	電子工程系工程數學 I 資訊工程系離散數學	3 3	二選一

項目	學程科目名稱	負責科系:(可抵免課程名稱)	學分數	備註
4	電腦網路概論	電子工程系電腦網路概論 資訊工程系電腦網路概論	3 3	二選一
5	數位影像處理	電子工程系數位影像處理	3	十六選四
6	數位信號處理	電子工程系數位信號處理	3	
7	人機介面	電子工程系人機介面	3	
8	數位多媒體實務技術	電子工程系數位多媒體實務技術	3	
9	數位多媒體訊號處理	電子工程系數位多媒體訊號處理	3	
10	互動視訊遊戲設計	電子工程系互動視訊遊戲設計	3	
11	多媒體系統	電子工程系多媒體系統	3	
12	數據通訊	資訊工程系數據通訊	3	
13	網路路由技術	資訊工程系網路路由技術	3	
14	無射頻辨識系統原理與應用	資訊工程系無射頻辨識系統原理與應用	3	
15	無線網路概論	資訊工程系無線網路概論	3	
16	寬頻接取技術)	資訊工程系寬頻接取技術	3	
17	資訊安全	資訊工程系資訊安全	3	
18	網路規劃與管理	資訊工程系網路規劃與管理	3	
19	網路交換技術	資訊工程系網路交換技術	3	
20	網路資料庫實務	資訊工程系網路資料庫實務	3	

1. 選讀本學程的學生至少須修習【基礎課程 9 學分】【專業課程 15 學分】，總學分數 24 其中應修科目至少須有 6 學分(含)不屬於主修系(所)、雙主修或輔系應修之科目。始被認可取得本學程資格。

[多媒體與網路通訊技術應用學程\(報名表下載處\)](#)