

數學系 110 學年度必選與選修科目表

110.8.4 update

開課系級	科目代碼	科目名稱	學分數	教 師	先修課程/備註	合班
資數一二三四	D-1B01-07390	Java 程式語言	3-0	陳奕兆		
資數一二三四	D-1B01-23192	行動裝置程式設計	0-3	陳奕兆	Java 程式語言及格	
資數二三四	D-1B02-05347	資料庫	3-0	陳奕兆		
資數二三四	D-1B02-31426	動態網頁設計	0-3	陳奕兆		
資數二三四	D-1B02-02378	微分方程	2-2	蘇蓋欽	微積分(一)(二)及格	
資數二三四	D-1B02-18345	C#物件導向程式設計	3-0	潘俊杰		應數
資數二三四	D-1B02-33423	Xamarin 入門	0-3	潘俊杰		應數
資數二三四	D-1B02-08029	網路概論	3-0	潘東名		應數
資數二三四	D-1B02-01558	作業系統	0-3	潘東名		應數
資數三	D-1B03-04050	形式語言	3-0	陳良華		資工
資數三四	D-1B03-33424	最佳化理論及應用	3-0	林可軒		應數
資數三四	D-1B03-16423	圖論演算法	0-3	蕭鴻銘		
資數三四	D-1B03-13027	機器學習	3-0	寶品華	統計、程式設計(一)及格	應數
資數三四	D-1B03-31358	深度學習	0-3	寶品華	線代、程式設計(一)及格	應數
應數一二三四	D-3101-32569	數學物理入門(三)-英	2-0	葉乃實		資數
應數一二三四	D-3101-32570	數學物理入門(四)-英	0-2	葉乃實		資數
應數一二三四	D-3101-32571	向量微積分-英	0-2	楊南屏	限 50 人/微積分(一)及格	資數
應數一二三四	D-3101-03544	C 語言	0-3	郭文彥		資數
應數一二三四	D-3101-21470	數學軟體	0-3	林可軒		
應數二三四	D-3102-32572	分析專題-英	2-0	楊南屏	限 50 人/微積分(一)(二)及格	資數
應數二三四	D-3102-02933	離散數學	0-3	蕭鴻銘		
應數二三四	D-3102-02492	資料結構	3-0	鄭進和		資工
應數二三四	D-3102-02492	資料結構	0-3	林可軒		資數
應數二三四	D-3102-02055	商用數學	3-0	袁曉芝		
應數二三四	D-3102-21698	精算數學	0-3	袁曉芝	商數、機率論及格	
應數三四	D-3103-03058	隨機過程	3-0	邱文齡		
應數三四	D-3103-02279	幾何學	0-3	邱文齡		
應數三四	D-3103-07672	數論	2-2	李安莉	學年課程	資數
以下為學士班與碩士班合開之課程 (若為學年課上下學期都及格才有學分) :						
碩一/應三四	D-3103-02743	數理統計	3-3	廖建通	學年課程	碩班
碩一/應三四	D-3103-21652	偏微分方程導論	3-0	張茂盛		碩班
碩一/應三四	D-3103-06297	偏微分方程論(二)	0-3	張茂盛		碩班
碩一/資三四	D-1B03-03062	圖論	3-0	蕭鴻銘		碩班
碩一/資三四	D-1B03-06631	圖論(二)	0-3	蕭鴻銘		碩班

學士班選修注意事項：

1. 兩組除各自必修課程不能跨組選修外，選修課程皆可跨組選修。
2. 各組必選科目不合班授課，同學若有興趣修讀且修課名額有剩，可找任課老師紙本加選。
3. 有任何疑惑請問系秘，避免資訊傳達錯誤，影響修業。

Email: pesce@mail.fju.edu.tw , Tel: 02-29052452

