

數學系 114 學年度必選與選修科目表

114.6.3 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-1B01-16171	程式設計(二)	0-3	潘俊杰	程式設計(一)及格	
資數一二三四	D-1B01-07390	Java 程式語言	3-0	陳奕兆		應數
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		應數
資數二三四	D-1B02-01288	代數學(二)	0-3	潘俊杰	代數學(一)及格	
資數二三四	D-1B02-08029	網路概論	3-0	潘東名		
資數二三四	D-1B02-01558	作業系統	0-3	潘東名		
資數二三四	D-1B02-11512	線性代數專題(一)	2-0	楊南屏	應數三四可修	應數
資數二三四	D-1B02-11513	線性代數專題(二)	0-2	楊南屏	應數三四可修	應數
資數二三四	D-1B02-01862	計算機組織	3-0	郭文彥		應數
資數三四	D-1B03-31507	資訊數學專題(一) 英	2-0	俞讚城		應數
資數三四	D-1B03-31508	資訊數學專題(二) 英	0-2	俞讚城		應數
資數三四	D-1B03-05820	數論	3-0	李安莉		應數
資數三四	D-1B03-05820	密碼學	0-3	李安莉	數論及格	應數
應數一二三四	D-3101-36837	數學物理入門(三) 英	2-0	葉乃實		資數
應數一二三四	D-3101-36839	數學物理入門(四) 英	0-2	葉乃實		資數
應數一二三四	D-3101-37322	數理及其它邏輯比較與應用	0-2	葉乃實		資數
應數一二三四	D-3101-21470	數學軟體	0-3	嚴健彰		
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-3101-37323	開始學數學	0-3	蘇蓋欽		資數
應數二三四	D-3102-02933	離散數學	0-3	高至芃		
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	商數及機率論及格	
應數二三四	D-3102-16071	財產保險商品	3-0	袁曉芝		
應數二三四	D-3102-16413	人壽保險商品	0-3	袁曉芝	有修習財保方可修讀	
應數二三四	D-3102-35125	拓樸學 學年課	2-2	葉乃實		資數
應數三四	D-3103-03058	隨機過程	3-0	傅學舜		
應數三四	D-3103-02279	幾何學	0-3	傅學舜		
應數三四	D-3103-21652	偏微分方程導論	3-0	蘇蓋欽	微分方程及格	資數
應數三四	D-3103-35127	應用數學專題(一)	2-0	陳泓勳	與林可軒老師合開	資數
應數三四	D-3103-35128	應用數學專題(二)	0-2	陳泓勳	與林可軒老師合開	資數
應數三四	D-3103-02743	數理統計	3-3	廖建通	統計學及格	資數

以下為碩士班開放大四上修課程：(大三需經任課老師同意)

碩一	G-3661-30390	生醫訊號分析 學年課	3-3	林可軒	大四可上修	資應
碩一	G-3661-01445	多變量分析 學年課	3-3	陳琬萍	大四可上修	資應
碩一	G-3661-37322	人工智慧數學理論 學年課	3-3	嚴健彰	大四可上修	資應
碩一	G-3661-03062	圖論 學年課	3-3	潘俊杰	大四可上修	資應
碩一	G-3661-36761	產險精算數學	3-0	魏長賢	大四可上修	資應
碩一	G-3661-36762	產險精算實務	0-3	魏長賢	大四可上修	資應
碩一	G-3661-23675	論文研討(一)	1-0	高至芃	大四可上修	資應
碩一	G-3661-23676	論文研討(二)	0-1	高至芃	大四可上修	資應

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. 各組必選科目盡量不合班授課，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. 若為 學年課 上下學期都及格才有學分。
4. 有任何疑惑請問系秘，避免傳達錯誤，影響修業，mail: pesce@mail.fju.edu.tw / 02-29052452