

數學系 106 學年度選修科目表

106.5.18

開課系級	科目代碼	科目名稱	學分數	教師	先修課程/備註
資數一	D-1B01-30198	微積分專題(一)	1-0	廖建通	
資數一	D-1B01-30199	微積分專題(二)	0-1	廖建通	
資數一	D-1B01-23300	休閒數學	2-0	何清人	修課限 50 人
純數二	D-3002-21470	數學軟體	0-3	嚴健彰	
純數二三四	D-3002-02933	離散數學	3-0	蕭鴻銘	
純數三四	D-3003-05285	線性代數專題	3-0	邱文齡	線性代數
純數三四	D-3003-01173	分析專題	0-3	蘇蓋欽	高等微積分
純數三四	D-3003-02232	組合論	3-0	蕭鴻銘	
純數三四	D-3003-03062	圖論	0-3	蕭鴻銘	
純數三四	D-3003-07672	數論	2-2	李安莉	代數及格
應數一	D-3101-30198	微積分專題(一)	1-0	沈宏瑩	僅限修讀微積分者選修
應數一	D-3101-30199	微積分專題(二)	0-1	沈宏瑩	僅限修讀微積分者選修
應數一	D-3101-21470	數學軟體	3-0	嚴健彰	
應數一二三四	D-3101-23300	休閒數學	0-2	何清人	修課限 50 人
應數一二三四	D-3101-03544	C 語言	0-3	林宏彥	
應數一二三四	D-3101-07390	JAVA 程式語言	3-0	陳奕兆	
應數一二三四	D-3101-23302	Android 應用程式開發	0-3	陳奕兆	JAVA 程式語言及格
應數二三四	D-3102-02933	離散數學	0-3	蕭鴻銘	
應數二三四	D-3102-06997	網路應用	3-0	潘東名	計算機概論及格
應數二三四	D-3102-12146	UNIX 作業系統導論與實務	0-3	潘東名	計算機概論及格
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	商用數學及格，機率論達 50 分
應數三四	D-3103-02743	數理統計	3-3	陳思勉	統計學成績達 50 分
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

數學系 106 學年度選修科目表

106.5.18

以下為學士班與碩士班合開課程：

(學士班學生選修時請留意「先修課程/備註」)

學	開課系級	科目代碼	科目名稱	學分數	教師	先修課程/備註
碩	碩士班	G-3660-17466	變分學	3-3	張茂盛	高等微積分與複變函數論及格
合	數四					
開	碩士班	G-3660-23296	生醫訊號分析	3-3	林可軒	
	數三四					