

## 數學系研究生獎助學金申請公告

100 學年度第 1 學期數學系 **研究生獎助學金**、**校控研究生助學金** 申請注意事項：  
上學期需求助教人數及工作如下：

### 一、數學系 **研究生獎助學金** (上學期) -----

- a. 申請截止日期：100 年 7 月 8 日 (星期五)
- b. 錄取名單公佈：100 年 8 月 25 日 (星期四)
- c. 錄取報到日期：100 年 9 月 8 日 (星期四) 10:00-12:00；14:00-16:00 (系辦公室)
- d. 工作期間：100 年 9 月 13 日 (星期二) 開始 --- 至期末

科 目(班級)	必選修	人數	工 作 內 容	備 註
微積分(數一)	必修	1	1. 每週一堂研討課 2. 每週一小時 office hour 3. 批改作業考卷、協助監考 註：該科助教於開學二星期內 協教研討、諮詢時間	每學期待遇： (精算後公告)  註： 1. 期末考核助教工作 成效，表現優良者， 加(頒)發獎助學金。 2. 工作期間： 100.9.13-期末。 3. 請款月份： 9, 10, 11, 12 月。
線性代數(數二)	必修	1		
高等微積分(數二)	必修	1		
機率導論(數三)	必修	1		
數學導論(數一)	必修	1	1. 每週二小時 office hour 2. 批改作業考卷、協助監考  註：1 該科助教於開學二星期內 協調 office hour 時間。 2. 除數學導論(必修)外，其餘 選修課程修課人數達 35 人 以上將派助教一名。	
解析幾何與矩陣(數一)	選修	1		
離散數學(數二)	選修	1		
Matlab 程式語言(數二)	選修	1		
代數學(二)(數三)	選修	1		
初等分析(數三)	選修	1		
幾何學(數三)	選修	1		
動態系統數值方法(數三)	選修	1		
多項式的計算(數四)	選修	1		
環論(數四)	選修	1		
演講事務 (含服務學習督導)		2	1. 負責本系演講事宜 (含準備器材、點心其他)。 2. 督導服務學習。	

### 二、**校控研究生助學金** 微積分助教(一學年) -----

- a. 申請截止日期：100 年 7 月 8 日 (星期五)
- b. 錄取名單公佈：100 年 8 月 25 日 (星期四)
- c. 錄取報到日期：100 年 9 月 8 日 (星期四) 10:00-12:00；14:00-16:00 (數學系辦公室)  
【注意事項】：報到時登記研討課可帶時段(帶 1 班填 2 格，帶 2 班填 4 格，類推)
- d. 微積分助教講習(全體助教參加)：時間：100 年 9 月 13 日(星期二)下午 4:10-5:00  
地點：數學館 1 樓 3173 教室  
(講習會後公佈各班擔任助教之名單、分發該小班研討課初選名單)。
- e. 微積分助教需參與教師發展中心舉辦之教學助理相關課程及活動(注意教發中心公告)。
- f. 工作期間：100 年 9 月 13 日 (星期二) 開始 --- 至期末

科 目(班級)	班級數	工 作 內 容	備 註
微積分助教	67 班	1. 每班每週一小時研討 2. 批改作業考卷、協助監考 註：1. 碩士生可申請帶 2 班 2. 博士生可申請帶 3 班	• 每學期待遇：精算後公告 註：1. 工作期間：100.9.13-期末。 2. 請款月份：9, 10, 11, 12 月。

備註：一、申請資格：本系研究生。

二、**本系獎助學金** 名額較少，凡申請者請同時申請 **校控研究生助學金**。

三、下學期本系需求必修課程助教訂於 101 年 1 月中旬再開放申請。

數學系 啟 100.6.13