

數學系研究生獎助學金申請公告

103 學年度第 2 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** (下學期) ----

a. 申請截止日期：104 年 1 月 9 日(星期五)

申請表繳交地點：數學系辦公室

b. 錄取名單公佈：104 年 1 月 20 日(星期二)公佈於數學系網頁

c. 錄取報到日期時間：104 年 1 月 26 日(星期一) 9:00—16:00 親自至數學系辦公室報到

d. 工作期間：104 年 2 月 25 日(星期三)開始--- 至期末

編號	數學系 (必選修) 科目 / 班級	人數 (暫定)	工 作 內 容
1	線性代數(一) / 數一(實)	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 4. 每週研討課點名單上傳、考試相關資訊(小考、期中末考試時間於考試前；期中、期末考之考題與解答於考試後一週內製成 PDF 檔)公佈在任課教師的 Moodle 上。 5. 其他交辦事項 註：該科助教於開學二星期內協調研討、office hour 諮詢時間 1. 每週二小時 office hour 2. 批改作業考卷、協助監考 3. 考試相關資訊(小考、期中末考試時間於考試前；期中、期末考之考題與解答於考試後一週內製成 PDF 檔)公佈在任課教師的 Moodle 上。 4. 其他交辦事項 註：①該科助教於開學二星期內協調 office hour 諮詢時間 ② 選修課程修課人數達 35 人以上者將指派助教一名，未滿 35 人或高於 70 人，另視情況指派
2	微積分(二) / 數一(實)	已定	
3	高等微積分(二) / 數二(實)	1	
4	代數學(一) / 數二(實)	1	
5	微分方程導論 / 數二(實)	1	
6	計算機概論與程式語言 / 數一	1	
7	向量分析 / 數二	1	
8	應用分析 / 數三	1	
9	複變數函數論 / 數三	1	
10	流形上的微積分 / 數三	1	
11	統計導論 / 數三	1	
12	伽羅瓦理論 / 數三	1	
13	應用機率 / 數四	1	
14	應用數學方法 / 數四	1	
15	矩陣群 / 數四	1	
16	偏微分方程導論 / 數四	1	
17	金融市場與金融數學導論 / 數四	1	
18	拓樸學 / 數四	1	
19	數值分析(一) / 數四	1	
20	快速計算方法 / 數四	1	
21	必修 專題討論 服務學習(二)	已定	1. 負責本系演講事務(含準備器材、點心等) 2. 督導服務學習

二、校控研究生助學金微積分助教(下學期)

a. 申請截止日期：104 年 1 月 9 日(星期五)

申請表繳交地點：數學系辦公室

b. 錄取名單公佈：104 年 1 月 20 日(星期二)公佈於數學系網頁

c. 錄取報到日期時間：104 年 1 月 26 日(星期一) 9:00—16:00 親自至數學系辦公室報到
【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：104 年 2 月 24 日(星期二)下午 3:00—5:00

地點：數學館 1 樓 3173 教室

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：104 年 2 月 25 日(星期三)開始--- 至期末

科 目(班級)	班級數	工 作 內 容	備 註
微積分助教		1. 每小班每週一小時研討課 2. 每小班每週一小時 office hour 3. 批改作業考卷、協助監考 4. 每週研討課點名單上傳、考試相關資訊(小考、期中末考試時間於考試前；期中、期末考之考題與解答於考試後一週內製成 PDF 檔)公佈在任課教師的 Moodle 上。 註：1. 碩士生可申請帶 2 班。 1. 博士生可申請帶 3 班。 2. 該小班助教於開學二星期內協調 office hour 時間。	每學期待遇：精算後公告 註：1. 工作期間：104.2.2-期末。 2. 請款月份：3-6 月。

備註：一、申請資格：本系研究生。

二、未出席微積分助教講習者將取消錄取資格並列為未來錄用之參考。

三、微積分助教(聘期原則上為一學年)依照第一學期排定班級實施；日後若有缺額，擬擇申請者進行遞補，請有意願者先行提出申請。

四、尚未參加教學發展中心舉辦之「教學助理研習營」者，請第 2 學期撥空參加，並取得 TA 研習證書；相關研習營活動，請自行上教務處教學發展中心網頁查詢。

五、若有疑問，請洽詢數學系辦公室 莊薇蓉小姐。

校內分機：65109；e-mail：z10210015@email.ncku.edu.tw

數學系 啟 103.12.24