

課程名稱:微積分
授課教師:陳隆奇
TA:陳盈潤,劉映君

課程目標:此課程為所有理工等相關科系的基礎的課程，也是數學系的入門且最重要學科之一，目標在教導學生基本的數學計算與數理邏輯推導數學上重要且基本的性質，使學生了解並學會微分與積分的原理與計算。



TA課程的規劃與安排

微積分是數學系必修整年的課程,在本學期的課程中,運用到很多積分的技巧運算,這些積分的觀念是剛升大一的學生第一次接觸,教學助教需要事先預習老師上過的內容,讓學生能夠加強基礎概念

學生可以透過演習課得到助教關於習題是不懂的盲點或是office hour 時間向助教個別問題釐清盲點,這樣一來學生可以更快速跟上老師上課的進度

其次教學助教最重要的事需要每堂課程隨課與協助老師改考卷和登記成績,還有期中考周與期末考周需要監考



TA的教學成果

- ▶ TA透過與學生的互動,可以發現學生在學習的種種困難,進而可以透過演習課或 office hour來掌握學生此課程

