



卓越教學助理 成果報告

應統碩二 鄭婷憶



自我介紹

我是鄭婷憶

現在就讀應用統計研究所碩二

大學畢業於統計資訊學系



課程介紹

- 111上學期
- 圖書資訊學系大二
- 統計學 (必)
- 黃元鶴老師
- 每週三D3-D4
- 學生人數63人



Excel作業示範教學

協助學生解題

批改作業與習題計算本

批改小考卷、期中考卷與期末考卷

協助老師檢討期中考與期末考

其他交辦事項



工作內容



教學紀錄



期中考監考



期中考試檢討



指導學生
統計學相關問題

教學紀錄

擔任助教最重要的工作是進行Excel作業示範教學，本學期共有6次課程，結合課本中的理論內容，教導學生利用Excel操作統計分析與製作統計圖表。課程除了由我示範操作，也會給同學時間操作，並於課後保留時間讓有問題的學生詢問，以一對一的方式教學，幫助同學釐清課程內容。



教學成效

對學生的影響

- 整合統計理論與實務應用
- 掌握Excel統計分析技巧
- 了解學習盲點、加深學習印象
- 提升未來職場競爭力

對自身的影響

- 審視自身統計學的專業基礎
- 學習與學生互動的教學方式
- 增進自身台風與口條
- 培養解決問題、邏輯思考的能力

身為統資系畢業的應統所學生，在非統計本科系的圖資系擔任統計學教學助理是很特別的經驗，有了去年擔任統計學助教的經驗，這學期對於統資系與圖資系兩個科系的學生在學習統計學方式的差異有了基本的認識，也因此這學期與學生磨合的時間較短，透過適合的教學的方式更有效的幫助圖資系的學生學習統計學這門課程，能夠有這樣的收穫是我在擔任教學助理前完全沒有想過的。整個學期的教學助理工作都讓我收穫良多，對我來說也是一種自我的成長。



心得感想

謝謝聆聽