

# 謝 辭

在政大數學教學碩士專班的求學過程中，感謝我的師長、同學、好友及家人給我許多的協助與支持，使我擁有充實難忘的甜蜜回憶。

能夠完成此篇論文，首先要特別感謝我的指導教授郭大衛老師在論文的研究過程中給予我的指導及協助。在郭老師不斷的引導、討論與溝通過程中，原本粗糙的研究概念，總能在老師的指導下逐漸形成結構完整的論文。尤其當我在研究上遇到瓶頸時，楊老師總能適時給我建議，及時解除我的困惑，讓我由陰霾中重見曙光。

我也要感謝我的指導教授陳天進老師不辭辛勞地引領我走入學術之門。在政大修業的三年中，陳老師不僅讓我在專業知能上有所成長，老師的關心鼓勵更使我倍感溫暖，再次感謝陳老師的提醒及協助使我能順利完成論文。

另外我要感謝參與我論文口試的張宜武老師，不吝提出寶貴的建議，讓這篇論文更臻成熟。

還要感謝我的大學同學兼研究所同學銘芬貼心的協助，使我在論文繳交及口試時能更加安心及順利。宜昌國中的同事們及曾陪我在不同階段裡一同走過的好朋友們，謝謝你們在我進修的過程中給我的鼓勵與關懷。

最後，感謝不斷給予我鼓勵的爸媽、哥哥，謝謝你們所給我的最大支持力量。未來我亦當兢兢業業於教書以及研究上，期能貢獻所學，以表達我最為誠摯的感謝之意。

葉怡君2008.07.21