

中山大學五年五百億教學卓越計畫

本系「學生學習意願提升」計畫

「數學用途」寫作格式

- 1、主標題以實際應用名稱為主，最好能吸引人去閱讀：
例如「彩券買一張夠嗎？」、「您真的被檢驗出疾病了嗎？」。
- 2、副標題以用到的數學知識為主，可以舉例多項：
例如「期望值與大數法則」、「貝氏定理」、「統計實驗」。
- 3、加註作者姓名及系所級別，如「李大明（應數博 97）」。
- 4、文章的目標是要讓本系學生瞭解「數學有什麼用？」、「修這門課有什麼用？」，使其提高修課動機。
- 5、文中用到的預備知識，以大一新生看得懂為主。長度以 A4 兩頁為原則。
- 6、注意版權的問題，盡量不要完全抄寫書上內容，例子最好換一下數據，圖形以自製者為佳。
- 7、最後加一些「參考資料」，使有興趣的學生可進一步閱讀。
- 8、請將文章打字後寄給麗娟（E-Mail: wulj@math.nsysu.edu.tw）上網張貼。