



中華應用統計學會 Chinese Applied Statistics Association

電話：(02)2501-0953，(02)2502-4654#18273

信箱：jylin@gm.nptu.edu.tw

網址：www.casa.org.tw

# 「基礎論文量化研究方法- 從問卷設計、基礎量化方法到 SPSS 實務操作」

2013 年 08 月 31 日~09 月 01 日

感謝大家對本學會的支持，基礎論文量化研究方法-從問卷設計、基礎量化方法到 SPSS 實務操作研習課程將於 2013 年 08 月 31 日~09 月 01 日(六、日)開課，名額有限，額滿為止，欲參加本研習課程者，請把握報名機會！

本學會辦理「基礎論文量化研究方法-從問卷設計、基礎量化方法到 SPSS 實務操作」，希望想學習統計分析之人士，能透過此研習課程瞭解問卷設計的理論基礎及其實務應用，並藉由 SPSS 的實務操作，進行資料分析。

課程提供學員一人一機實際操作演練，歡迎對問卷設計與研究方法及 SPSS 實務操作有興趣或從事學術相關工作之人員報名參加。

1. **報名對象：**歡迎對問卷設計與研究方法及統計分析有興趣的人員踴躍報名參加。

2. **報名日期：**即日起至 2013 年 08 月 30 日(星期五)15：00 止

3. **收取費用：**NT\$5,000 元(含午餐、茶點、講義、證書)

4. **繳費注意事項**

◎ 匯款資料：郵局(700) 帳號：0002123-0142174

戶名：中華應用統計學會許玉雪

◎ 匯款後，請以 E-mail ( jylin@gm.nptu.edu.tw ) 告知以下資料：

信件主旨：問卷設計與研究方法－匯款資料

註明：(1)報名者姓名 (2)匯款金額 (3)匯款日期 (4)轉帳帳號末六碼

5. **注意事項：**小班教學，額滿為止；如額滿，以報名先後順序為準。

6. **舉辦地點：**國立臺北大學民生校區（10478 台北市中山區民生東路三段 67 號）

7. **課程目的：**

本課程以問卷的設計與實務應用為核心，建立學員問卷設計的基本概念，訓練學員在實務上應用的技巧，引導學員走進研究分析方法的世界並融會貫通問卷設計之原理，以實際例子逐步帶領學員進行 SPSS 操作與解說電腦報表統計結果的意涵，進而達成概念統整與應用。



中華應用統計學會 Chinese Applied Statistics Association

電話：(02)2501-0953，(02)2502-4654#18273

信箱：jylin@gm.nptu.edu.tw

網址：www.casa.org.tw

## 8. 講師介紹

講師	黃怡婷 博士
最高學歷	美國馬里蘭大學統計博士
現職	台北大學統計系教授
研究領域	類別資料分析、存活分析、統計計算、縱向資料分析
任教科目	數理統計、類別資料分析、流行病學統計、統計套裝軟體、縱向資料分析、多變量分析

## 9. 課程介紹

單元名稱	課程內容
研究設計及問卷設計的基本概念	<ul style="list-style-type: none"><li>● 研究設計</li><li>● 設計問卷</li><li>● 樣本數估算</li><li>● 量表信度及效度分析</li><li>● SPSS 操作及報表解讀</li></ul>
基礎統計	<ul style="list-style-type: none"><li>● 敘述統計</li><li>● 假設檢定</li><li>● SPSS 資料處理</li><li>● 個案分析</li><li>● SPSS 操作及報表解讀</li></ul>
因素分析及主成份分析	<ul style="list-style-type: none"><li>● 基本概念</li><li>● 統計模式</li><li>● 個案分析</li><li>● SPSS 操作及報表解讀</li></ul>
變異數分析	<ul style="list-style-type: none"><li>● 基本概念</li><li>● 統計模式</li><li>● 個案分析</li><li>● SPSS 操作及報表解讀</li></ul>



中華應用統計學會 Chinese Applied Statistics Association

電話：(02)2501-0953，(02)2502-4654#18273

信箱：jylin@gm.nptu.edu.tw

網址：www.casa.org.tw

## 10. 課程安排

時 間	2013 年 08 月 30 日 (星期六)
08:40~09:00	報到
09:00~10:30	研究及問卷設計
10:30~10:50	休息時間
10:50~12:20	量表信度與校度分析
12:20~13:30	午餐時間(提供午餐)
13:30~15:00	基礎統計
15:00~15:20	休息時間
15:20~16:50	個案研究與 SPSS 操作及報表解讀

時 間	2013 年 09 月 01 日 (星期日)
08:40~09:00	報到
09:00~10:30	因素分析與主成份分析
10:30~10:50	休息時間
10:50~12:20	實證分析與 SPSS 操作及報表解讀
12:20~13:30	午餐時間(提供午餐)
13:30~15:00	變異數分析
15:00~15:20	休息時間
15:20~16:50	實證分析與 SPSS 操作及報表解讀

## 11. 報名期間若遇任何問題，請於週一至週五，上午 9:00~下午 5:00

電洽洪小姐：(02)2501-0953，(02)2502-4654#18273

或來信詢問，聯絡信箱 jylin@gm.nptu.edu.tw。

主辦單位：中華應用統計學會

協辦單位：國立臺北大學統計學系