



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

2013年07月27~28日

【迴歸分析之應用與 SAS 實務操作】

感謝大家對中華應用統計學會的支持，「迴歸分析之應用與 SAS 實務操作」將於 2013 年 07 月 27~28 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「迴歸分析之應用與 SAS 實務操作」課程，希望想學習統計分析方法之人士，能透過此研習課程了解迴歸分析的概念及方法，並藉由統計軟體建立模型、分析資料。

學習本課程的學員將具備通過本學會所辦理「中級統計能力認證」考試之能力，本課程提供學員一人一機實際操作演練，歡迎對資料分析有興趣人員踴躍報名參加。

1. **報名對象：**歡迎對迴歸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 07 月 26 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：迴歸分析之應用與 SAS 實務操作－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：**

迴歸分析是廣為運用之統計分析工具，本課程兼顧概念與實務應用，建立使用迴歸分析的技巧，並藉由統計軟體的操作及電腦報表的分析，探索資料中 useful 之訊息。



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	李孟峰 博士
最高學歷	美國愛荷華州立大學統計學博士
現職	台北大學統計系副教授
研究領域	財務統計、統計分析
任教科目	數理統計、財務統計、保險數學、作業研究

9. 課程介紹

單元名稱	課程內容
迴歸分析之簡介	<ul style="list-style-type: none">• 迴歸分析基本概念及模型之基本假設
簡單迴歸模型	<ul style="list-style-type: none">• 簡單迴歸模型之估計及推論分析
複迴歸模型	<ul style="list-style-type: none">• 複迴歸模型之推論及分析技巧• 類別解釋變數之處理及分析方法
模型診斷及調整	<ul style="list-style-type: none">• 模型基本假設之診斷• 離群值之偵測及判斷• 模型之調整
模型選取及驗證	<ul style="list-style-type: none">• 選擇模型之方法• 模型之驗證與比較



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 07 月 27 日 (星期六)
08:40~09:00	報到
09:00~10:30	迴歸分析之簡介、簡單迴歸模型估計
10:30~10:50	休息時間
10:50~12:20	簡單迴歸模型推論、複迴歸模型之推論
12:20~13:30	午餐時間 (提供午餐)
13:30~15:00	複迴歸模型之分析、類別解釋變數之處理及分析方法
15:00~15:20	休息時間
15:20~16:50	資料分析及軟體操作
16:50~17:00	Q&A

時 間	2013 年 07 月 28 日 (星期日)
08:40~09:00	報到
09:00~10:30	模型診斷及調整
10:30~10:50	休息時間
10:50~12:20	模型診斷及調整
12:20~13:30	午餐時間 (提供午餐)
13:30~15:00	模型選取及驗證
15:00~15:20	休息時間
15:20~16:50	資料分析及軟體操作
16:50~17:00	Q&A

11. 報名期間如遇任何問題，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