114-1-程式設計與統計軟體 題目卷

日期: 2025/10/09(四) 10:30~11:50

第1頁/共4頁

注意事項

- 1. 時間 (請依平時座位入座):
 - (a) 考試期間斷網 (10:30~11:50),僅能使用公用電腦及個人隨身碟作答,不得使用筆電、平板和手機 (關閉網路功能也不行)。
 - (b) 考卷下載: 考前 5 分鐘內 (10:25~10:30) 至教學網站下載考卷至公用電腦。
 - i. 遲到的同學或斷網後需要 (重新) 下載考卷的同學,請攜隨身碟至教師筆電下載 (會酌量扣分)。
 - ii. 下載檔案為: 1141-StatSoft-exam1.zip,不要跟老師說你不會解壓縮!不要跟老師說你不知道檔案下載到哪裡去了!
 - iii. 裡面包含題目卷、答案卷、資料集和一些 R 的套件 $(zip \ \ d)$ · 不要跟老師說你不會本地端安裝 R 套件!
 - (c) 考卷上傳: 考後 5 分鐘內 (11:50~11:55) 上傳答案卷。[要提早交卷的同學· 請攜隨身碟至教師筆電上傳]
- 2. 本次考題以 R 程式 (Rgui 或 RStudio) 方式作答,其他程式不允許。
- 3. 考試過程中可查詢任何資料,包含書本、教學講義、電子檔案(文件、影音)。
- 4. 禁止利用 FB Messenger, IG, Line 等等通訊軟體與別人討論。禁止使用 chatGPT 或類似之 AI 輔助工具。禁止 (疑似) 作弊行為。[拜託!! 請不要當害群之馬]。

5. 答案卷:

- (a) 請使用給定的答案卷樣版做答: MS WORD 檔名為「姓名-StatSoft-exam1.docx」(「姓名」更改成自己的)。
- (b) 答案卷上請務必於 R Console 內複制「執行後的程式碼及結果 (含圖形)」· 於本答案卷貼上 (Courier New, 10 點字,白底黑字)·不是只有程式碼,不 是只有報表。(老師上課有示範過,請看教學錄影)
- (c) 請依序註明題號: 例如: # ex1(a), # ex1(b), # ex2 等等。

(d) 若作答不完全,或執行有錯誤,也請於 R Console 內複制「執行後的程式碼及結果 (含圖形)」,貼上答案卷。答題若是空白則無法部份給分。

6. 上傳答案卷:

- (a) 於課程網站上登入 [作業考試上傳區] 或至http://hmwu.nccu.edu.tw/login. html?lang=tchinese
- (b) 帳號: statsoft, 密碼: xxxx (課程 FB 會公告), 資料夾:「20251009-exam1」。
- (c) 如果上傳網站出現「空白頁」·請將滑鼠移至「網址列」後·按「Enter」即可。若再不行·請換其它瀏覽器 (IE/Edge/Firefox/Chrome)。
- (d) 上傳檔案,確認檔案大小無誤後,即交卷完畢,無法刪除,也無法再次重傳檔案。若有問題,請連絡老師。
- (e) 不要跟老師說你的答題檔案不見了,或變成空白檔了,老師也沒辦法解決。
- (f) 斷網期間,要提早交卷的同學,請攜隨身碟至教師筆電上傳。上傳檔案後, 即可離席。
- (g) 考前一天可預先依上述步驟練習上傳任何一個檔案至資料夾:「upload_testing」。
- 7. 公用電腦有問題無法解決者,請自行換位至「自由區 (微三後兩排無排座位的公用電腦)」。
- 8. 有問題者,請先儘量自行想辦法解決,或舉手向老師發問,勿與其它學員連絡討論。
- 9. 若公用電腦無法讀取個人隨身碟,你告訴老師有問題,老師也沒辦法解決。(平時上課就要試過是否可讀。)
- 10. 考試現場,老師只有一位,助教只有一位,有問題的同學們請先稍安勿躁,待老師或助教前往了解問題。
- 11. 考試前有需要的話請先上完廁所。考試期間不得以任何理由隨意進出教室 (除非有特殊狀況)。
- 12. 請大家一定要先仔細閱讀注意事項,讓考試過程順利圓滿。