110 學年第 2 學期 網頁程式設計 課程學習單 # 6

認識SQL指令

學習目標：1. 認識SQL查詢指令 2. 認識新增、刪除、修改指令

請寫出完成下列功能的指令。(先從教學網站匯入member.sql)

Q1. 顯示全部資料與欄位

Q2. 顯示兩筆記錄

Q3. 顯示「姓名」與「地址」

Q4. 按姓名遞減排序

Q5. 按姓名遞增排序

Q6. 列出台北市的資料 (%萬用字元)

Q7. 列出西區的資料(%萬用字元)

Q8. 住在臺中，且性別為男性

Q9. 利用GROUP統計各縣市的個數

Q10. 利用GROUP統計男女的個數

Q11. 利用GROUP統計男女的平均

Q12. 列出平均年齡>40歲的性別(Having指令)

Q13. 新增一筆資料

Q14. 更新一筆資料

Q15. 刪除一筆資料

Q16. 以新聞公告為例(newscenter)，如何統計出「各類公告」的新聞數? （匯入news.sql）

Q17. 以新聞公告為例(newscenter)，如何統計出「每天」的新聞數?