

資料庫隨堂練習 1

1. 請針對「圖書 1」資料庫之「學生基本資料 1」資料表進行下列查詢，將查詢結果存為「查詢 1~查詢 6」。

- (1) 列出所有男生之記錄(男生為 1,女生為 2)
 - (2) 列出科別代號為 07(國貿科)之記錄
 - (3) 列出電話號碼區碼為 07 之記錄
 - (4) 列出電子科一年級 1 班之所有學生之記錄
 - (5) 列出姓「陳」之學生記錄
 - (6) 列出住「三民區」之學生記錄
-

2. 請針對「成績」資料庫之 course 資料表，進行下列查詢，將查詢結果存為「查詢 1~查詢 4」。

- (1) 列出所有開在一年級之課程記錄
 - (2) 列出上課時數大於 3 小時之課程記錄
 - (3) 列出課程英文名稱中有「(1)」字者之課程記錄
 - (4) 列出所有開在二年級且學分數為 3 者之課程記錄
-

3. 針對您的「員工 1」資料庫的「人事資料」資料表進行下列查詢，將查詢結果存為「查詢 1」。

- (1) 列出所有男性員工之員工代號、姓名、薪資、淨所得(假設每一個人之稅率都是 6%)等欄位內容
- (2) 將第(1)小題的查詢結果，以薪資欄位遞減排序
- (3) 將第(2)小題的查詢結果的「淨所得」欄位之計算公式，改為薪資 40000 元(含)以上者稅率是 13%，40000 元以下者稅率是 6%