會計資訊系統課程作業 2024/2/27 By 周國華老師 主題: Access 實作練習

規範:

請會計一甲及一乙同學,根據「關聯式資料庫概念與 Access 架構簡介」這份授課講義之內容,把銷貨系統 ERD 所轉成的邏輯資料模式 8 個資料表,實作在 Access 軟體內(可任選軟體版本)。

同學在實作時,請在每個資料表的名稱後加上底線及自己的學號,例如:學號 CAD112101 同學的「客戶」資料表,請命名為「客戶_CAD112101」。

每個資料表內至少應包含3筆資料列,資料欄位名稱請與講義內容一致,各欄位的資料型態請同學依照所使用的 Access 版本自行選出最適合的型態。3筆資料列的內容請勿與講義內容相同,並請注意資料內容需符合表格之間的關聯性。由於多方的外來鍵值須參照一方的主索引值,建議同學先虛擬出一方資料表的3筆內容,再虛擬多方資料表的內容。

請同學按課程中介紹的概念,把表格之間的關聯性建立好,並產生對應的資料庫關聯圖,圖內每條關聯線都必須有基數性符號(1及∞)。

作業繳交:請每一位同學將前述資料庫關聯圖(做為作業首頁)及八份資料表列印出來(可將多份資料表截圖後貼在同一頁列印)並裝訂(不必另做封面),並於第六週後上課時(甲班:2024/3/26,乙班:2024/3/29)由甲乙班 AIS 作業長收齊後繳交,逾時不候。注意:請同學務必使用 Access 完成本作業,資料表截圖須能判斷出係使用 Access 軟體完成操作。