

一百一十一學年度下學期高雄大學統計學研究所  
巨量資料技術與分析應用  
證照考試心得

姓名： 郭冠麟 系所： 統計學研究所 學號： M1104405

證照考試資訊	EEC 企業電子化人才能力鑑定考試 考試日期： 2023.05.19 科 目： 巨量資料處理與分析
教授課程內容與講授方式對於證照考試之關聯或助益	證照考試的內容範圍包含巨量資料、SQL、非監督式學習、關聯規則、統計等相關知識，透過湘伶老師的授課，可以更清楚且快速的讓我了解理論的部分，尤其在 SQL 老師讓我們實際上機操作，更能加速我們熟悉資料庫的應用。在課程中，也會派發作業讓我們自主學習演算法的應用。
考試樣題或教材對於證照考試之關聯或助益	透過考試樣題可以讓我了解哪些題目的知識點還沒有弄清楚，並配合教材複習，加深對證照考試內容的印象。甚至若有充裕的時間，可以教材為主、考試樣題為輔的策略，鞏固對學習內容的認知。
參與證照考試之準備過程、心得與感想	由於課業繁忙，所以打算花兩個禮拜利用零碎時間準備考古題與證照內容。有鑑於上次的證照經驗，這次我先預習了第一次考古題，之後看一次證照考試講義，最後再看一次考古題並與同學們討論。大致上都是有讀過的內容，因此準備起來沒有太大的阻礙，尤其最不熟悉的 MySQL，在經過老師上課與實際練習之後，變得能夠輕鬆應對。
給老師的話或對於課程安排證照考試相關之其他建議或回饋(課程安排、主題建議、學習需求...等)	或許是課程內容較多元，因此沒有足夠的時間上完所有的單元，也許可以利用課餘時間完成瑣碎的事情(例如安裝資料庫等)來提高效率。