

國立臺灣科技大學

九十四學年度碩士班甄試招生考試試題

系所組別：資訊管理系EMBA碩士

科 目：管理資訊系統

【本試卷共四題申論題，每題 25 分，滿分計 100 分】

1. 吾人謂 21 世紀是 e 化的世紀。試問：
 - a. 所謂的 e-Business 是何意義？它與傳統電腦化系統的應用又有何差異？(15%)
 - b. 企業在此世紀趨勢中，應如何因應 e 化的衝擊與影響？(10%)

2. 由於資訊科技與資訊系統的日新月異，您認為一個科技大學可以發展那些新系統及相關新功能的應用，以協助學校在教學上，提高其教學的附加價值，並在學校經營上，提高其經營的競爭力？試詳述之。(25%)

3. 請您以資訊長(CIO, chief information officer)與執行長(CEO, chief executive officer)的角度，來探討企業併購(如：金控公司間的合併)過程中不同資訊系統間的整合，應採行的步驟與應注意的事項。(25%)

4. 無線收播辨識技術(RFID, radio frequency identification)為一新興資訊應用科技，請簡述您對 RFID 的認識？並列舉兩個可以應用 RFID 的產業，及說明 RFID 對這兩個產業可能造成的衝擊與影響。(25%)

