

臺中健康暨管理學院

九十二學年度碩士班暨碩士在職專班招生考試試題紙

系 所 別	組 別	考試科目	考試日期	時 間	備 註
資訊管理學系碩士班 資訊科技學系碩士在職專班	資訊管理組	資訊管理概論	92.3.30	13:30-15:10	共一頁

一、解釋名詞 (30%)

1. Agency theory
2. Information system
3. Intelligent agent
4. Prototyping
5. Reverse engineering
6. EDI (electronic data interchange)
7. Information superhighway
8. OLAP
9. Standard operation procedures (SOPs)
10. Normalization

二、以管理層面而言，如何選擇有用的資料庫系統，應考量哪些因素，請敘述之。(10%)

三、企業電子商務化，可帶給企業的另一項商業轉型，請以 7-11 為例，並以消費者及經營者的角度，分析其電子商務之優缺點。(15%)

四、請說明如何利用資訊科技進行組織企業再造，且再造的過程將帶給組織企業有何變革。(15%)

五、請說明何謂資料倉儲(data warehouse)?對組織有何效益。(10%)

六、What are the four stages of decision making described by Simon?(10%)

七、What are the four basic competitive strategies? How can information systems help firms pursue each of these strategies? (10%)