

中央警察大學 102 學年度碩士班入學考試試題

所 別：資訊管理研究所

科 目：管理資訊系統

作答注意事項：

1. 本試題共 4 題，每題各占 25 分；共 1 頁。
2. 不用抄題，可不按題目次序作答，但應書寫題號。
3. 禁用鉛筆作答，違者不予計分。

一、何謂企業智慧(BI, Business Intelligent)? 何謂競爭智慧(Competitive Intelligent)? 請繪製企業智慧(BI)的 IT 整合性架構圖。

二、在系統分析與設計中, 試述何謂 MDA(Model-Driven Architecture)?

三、請回答下列問題：

- (一) 試說明何謂「決策支援系統」(Decision Support Systems)? (5 分)
- (二) 試描述決策支援系統的主要組成元件與系統架構。(10 分)
- (三) 試比較決策支援系統與管理資訊系統在系統開發與應用方面有何不同? 以及它們如何在警政應用上提供價值? (10 分)

四、請回答下列問題：

- (一) 試說明何謂「專案管理」(Project Management)? (5 分)
- (二) 試描述專案管理在規劃層次與管理層次各包含哪些主要項目? (10 分)
- (三) 試探討影響專案成敗的主要關鍵因素為何? (10 分)