

# 經濟部所屬事業機構 97 年新進職員甄試試題

類別：資訊

科目：資訊規劃與管理

節次：第三節

注意事項	<ol style="list-style-type: none"><li>1.本試題共 1 頁(A4 紙 1 張)。</li><li>2.本試題含簡答及申論 2 大題，合計 100 分，各題配分標示於題後。須用藍、黑色鋼筆或原子筆在答案卷指定範圍內標題號依題目順序作答，於本試題或其他紙張作答者不予計分。</li><li>3.考試結束前離場者，試題須隨答案卷繳回，俟該節考試結束後，始得至原試場索取。</li><li>4.考試時間：100 分鐘。</li></ol>
------	--

## 壹、簡答題：(共 6 小題，每題 5 分，共 30 分。)

### 一、解釋名詞 (僅翻譯不給分)

- (一) Web 2.0
- (二) ISMS
- (三) Intrusion Detection System
- (四) Knowledge Management

### 二、(一) 何謂企業資源規劃 (Enterprise Resource Planning, ERP)

- (二) 何謂資訊系統委外 (IS Outsourcing)

## 貳、申論題：

### 一、(一) 何謂無線網路 (5 分) ?

- (二) 並詳述無線網路之組成架構有那些種類 (15 分) ?

### 二、試述系統發展生命週期 (System Development Life Cycle, SDLC) (7 分)、 雛型軟體開發模式 (Prototyping Model) (7 分)、改良式的生命週期模式 (6 分) 為何?

### 三、請說明資料 (data)、資料庫 (database)、資料倉儲 (data warehouse)、 資料探勘 (data mining) 的關係，並舉例說明資料探勘如何應用在超級市場 (30 分)