

科目：管理資訊系統

適用：資管系

考生注意：

1. 依次序作答，只要標明題號，不必抄題。
2. 答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。
3. 限用藍、黑色筆作答；試題須隨卷繳回。

本 試 題
共 / 頁
第 / 頁

編號：242

下列題目為問答題，共有五題，每題 20%，合計 100%

可不依序作答，但作答時需標明題號

1. 請解釋何謂工業 4.0，並論述資訊科技在工業 4.0 中可以扮演什麼角色。
2. 請解釋何謂 Open Data? Open Data 與 Big Data 之間有什麼關係?
3. 請解釋何謂比特幣(Bitcoin)，並說明比特幣與區塊鏈(Block Chain)的關係。
4. 請說明第三方支付(Third-Party Payment)對電子商務的重要性。
5. Uber 是共享經濟(sharing economy)的一個典型案例。請說明共享經濟對傳統經營模式 (例如: Uber 對 計程車)可能造成的衝擊。你認為台灣是否應該開放 Uber 模式的經營？為什麼？