代號: 22250 頁次:1-1

110年公務人員高等考試一級暨二級考試試題

等 別:高考二級 類 科:資訊處理

科 目:軟體專案管理研究

考試時間:2小時 座號:

※注意: (→)禁止使用電子計算器。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

四本科目除專門名詞或數理公式外,應使用本國文字作答。

- 一、科技接受模型(Technology Acceptance Model, TAM)是由學者 Fred D. Davis 於 1986 年所提出的,請問此模型是依據何理論所提出的?此模型的內容為何?依據TAM模型內容,對一個身為軟體開發專案或產品經理的啟示為何?(25分)
- 二、目前全球與國內已有許多專案管理的專業證照,請說明有那些發照單位 發行有關專案管理的專業證照名稱、簡介與適用對象。(25分)
- 三、行政院為確保所屬各級機關之行動化服務品質及提升其服務效能,特訂定「行動化服務發展作業原則」。請依據此頒布的作業原則,說明何謂行動化服務?政府機關開發行動化服務前,需先評估那些因素?另自行或委外開發及發展優先順序之評估原則有那些?(25分)
- 四、SCRUM是目前產業界敏捷軟體開發專案管理常使用的方法之一,請繪製一圖形來說明 SCRUM 的工作流程,並說明此工作流程下有那些人員角色、活動或會議、工作產出。(25分)