

CHATGPT 程式編寫應用工作坊

SSI CPD -Digi Talent Series – A.I.

Date:

CHATGPT X PYTHON 程式編寫應用工作坊 (6 小時)

課程簡介:

本課程旨在結合Python 和ChatGPT，探索其在項目管理中的應用。學員將學習Python 和ChatGPT 的基礎概念。通過參加ChatGPT X Python 項目管理應用工作坊，學員將獲得結合Python 和ChatGPT 的實際技能，並能夠將其應用於項目管理中，提升工作效率和數據分析能力，並通過實際案例，將所學知識應用到實際的項目管理場景中。



CHATGPT工作坊

**Python x ChatGPT 程式
編寫應用工作坊 (6 小時)**

SSI
SIGMA INSTITUTE
Your Partner for Growth



(852) 25812771



info@ssi.org.hk

1627, 16/F Middle Block, Star House, 3 Salisbury Road., TST

課程大綱：

第一部分：介紹 Python 和 ChatGPT

- 1.1 Python 和 ChatGPT 的基礎概念
- 1.2 Python 在項目管理中的應用
- 1.3 ChatGPT 在項目管理中的應用

第二部分：Python 基礎

- 2.1 Python 的開發環境和基本語法
- 2.2 Python 變量、數據結構和流程控制
- 2.3 使用 Python 進行文件處理和數據操作

第三部分：使用 Python 進行項目管理

- 3.1 如何進行資料視覺化
- 3.2 找出資料之間的關聯性
- 3.3 網頁資料抓取
- 3.4 製作動態圖表
- 3.4 實作案例 4.3 ChatGPT for internal communication and team collaboration.**

CHATGPT X VISUAL BASIC 程式編寫應用工作坊(6 小時)

課程簡介：

本課程旨在結合Visual Basic 和ChatGPT，探索其在項目管理中的應用。學員將學習 Visual Basic 和ChatGPT 的基礎概念，並了解它們在項目管理中的實際應用。學員將獲得結合Visual Basic 和ChatGPT 的實際技能，並能夠將其應用於項目管理中，提升工作效率和數據處理能力，包括自定義工具和界面開發、數據處理和分析等方面。最後，學員將通過實際案例，將所學知識應用到實際的項目管理場景中。



CHATGPT工作坊

Visual Basic x ChatGPT 程式編寫應用工作坊 (6 小時)

SSI
20th Anniversary
SIXSIGMA INSTITUTE
Your Partner for Growth



(852) 25812771



info@ssi.org.hk

1627, 16/F Middle Block, Star House, 3 Salisbury Road., TST

課程大綱：

第一部分：介紹 **Visual Basic** 和 **ChatGPT**

1.1 *Visual Basic* 和 *ChatGPT* 的基礎概念

1.2 *Visual Basic* 在項目管理中的應用

1.3 *ChatGPT* 在項目管理中的應用

第二部分：項目管理工具 and 技術概述

2.1 *Visual Basic* 的開發環境和基本語法

2.2 *Visual Basic* 在項目管理中的角色和優勢

2.3 使用 *Visual Basic* 有效管理 Excel 數據

第三部分：使用 **Visual Basic** 進行項目管理

3.1 使用 *Visual Basic* 進行表單設計和界面開發

3.2 使用 *Visual Basic* 進行數據分析

3.3 使用 *Visual Basic* 製作可視化圖表



導師 Wood Cheung

現任香港品質管理協會董事，為工商管理學碩士、中國質量協會註冊六西格瑪黑帶及香港精益六式碼黑帶。從事項目管理及培訓工作逾 15 年，曾任職本地大型非政府機構及專業教育團體，每年管理及跟進項目金額逾 200 萬。歷年培訓學員包括來自本地醫療、教育、物流及生產的龍頭企業。

為本地首批推廣於項目管理中運用 ChatGPT 的專業導師，培訓內容結合理論與實踐。曾多次舉辦免費講座如「如何在項目管理中導入 ChatGPT?」及「如何用 ChatGPT 提升生產力?」，以推廣人工智能工具及 ChatGPT 的應用，反應踴躍。



(852) 25812771



info@ssi.org.hk



1627, 16/F Middle Block, Star House, 3 Salisbury Road., TST