

生成式人工智能應用： 成就企業創新與數碼轉型 (線上學習課程)



CONNECTION TECHNOLOGY 裝備未來
FUTURE SKILLS

vLearn
HKPC Virtual Learning

生成式人工智能正在重塑我們工作的各範疇，從為企業生成具吸引力的文章到為市場行銷創造令人注目的藝術創作。透過了解生成式人工智能的應用，您可以在工作場所釋放新的可能性，並在數碼轉型的競爭取得優勢。

在本課程中，我們將帶您認識生成式人工智能，並深入探索其各種類型和實際應用。從文字生成到藝術創作，您將見證生成式人工智能如何改變產業並實現創新解決方案。

立即報名，提升您應用生成式指示的技巧，以發現生成式人工智能的巨大潛力，在競爭中保持領先優勢！

課程編號	10015940-02
課程長度	54 分鐘並分為多個課程章節 (帳戶有效期1年)
上課模式	香港生產力學院 vLearn 網上學習平台
語言	廣東話輔以中英文字幕
課程費用	HK\$380
頒授證書	成功完成課程的參加者可獲得 修業證書(Certificate of Accomplishment)

學習成果

完成此課程後，您將能夠：

- 了解神經網路和深度學習的基礎知識
- 了解各種類型的生成人工智能及其在現實世界中的應用
- 掌握提示工程並微調提示以獲得最佳結果
- 了解生成人工智能的未來，包括趨勢、挑戰和道德的重要性
- 提高使用生成式人工智能創新和業務轉型的能力

課程大綱

1. 簡介：生成式人工智能的興起

- 生成式人工智能的定義
- 生成式人工智能的類型及其在現實世界中的應用（例如文本生成、藝術創作等）
- 生成式人工智能的工作原理
- 神經網路與深度學習基礎知識
- 介紹最著名的模型/工具，如 GPT-4、Stable Diffusion、Midjourney 等

2. 文字和圖像生成實踐

- ChatGPT 的基本指示範例演示
- 人工智能生成影像之旅 – Stable Diffusion
- 探索其他生成工具：Midjourney、Adobe Firefly 等
- 實際應用和用例
- 業務：文案寫作、客戶支援、創意腦力激盪
- 藝術與娛樂：藝術創作、影像、內容表達
- 研究與發展：資料分析、編碼與自學

3. 生成式指示工程：有效指揮人工智能

- 製作指示的藝術
- 常見陷阱和有效指示的技巧
- 微調指示以獲得最佳結果

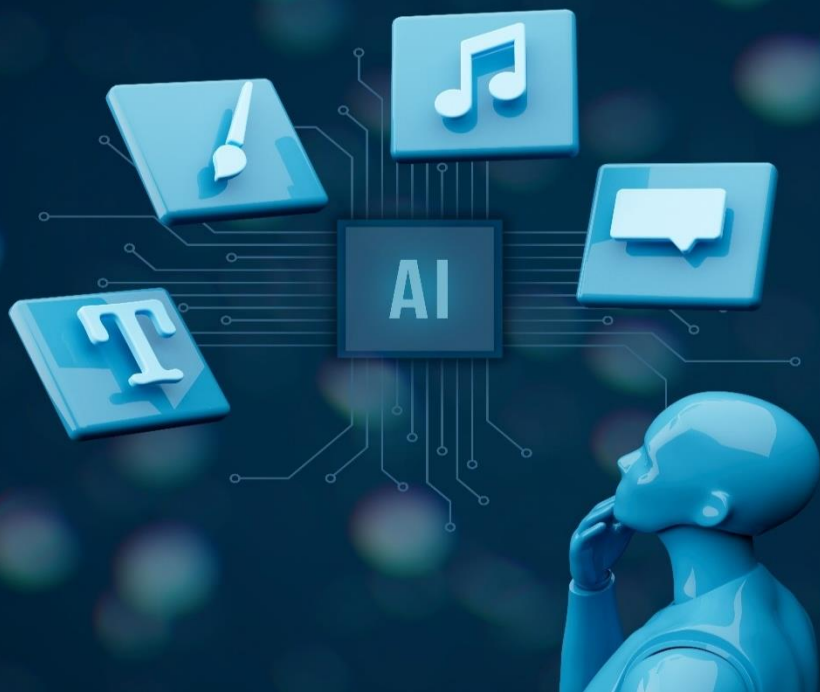
4. 資料私隱、道德影響和考慮因素

- 使用人工智能時的數據和安全意識
- 人工智能中的偏見：起源和影響
- 透明度和責任的重要性

5. 生成式人工智能的未來

- 趨勢和預測
- 企業工作流程的挑戰和未來
- 鼓勵創新，同時確保遵守道德規範

6. 總結和下一步



課程講師 – Kit Wong

Kit Wong- 資深人工智能及數碼轉型專家

Kit擁有超過15年的網站平台、雲端應用程式開發、數碼營銷方案諮詢和項目管理經驗。他專注於通過創新解決方案幫助企業提高營運效率和銷售業績。Kit 利用專業知識提供內容豐富的生成式人工智能 x ChatGPT 研討會和工作坊。他為政府部門、物業管理和金融機構，提供影響深遠的培訓計劃，並以其互動式教學風格，確保參與者在各自的領域實踐所學。



除了培訓專業知識外，Kit 也是 YouTube 頻道的創作者，專注於數碼轉型、雲端業務平台和電子商務。他的影片累積超過 70 萬次觀看，觀看時數達到3萬4千小時，有效地向廣泛受眾傳達複雜的技術概念。

報名及付款方法

1. 請掃描右方QR Code 於網上報名及付款;或
2. 郵寄港幣支票連同報名表

<https://www.hkpcacademy.org/en/enrollment>

至九龍達之路 78 號生產力大樓一樓香港生產力學院劉先生收。請於支票背面及信封面 註明 報讀課程名稱及編號，支票請劃線抬頭並列寫「香港生產力促進局」。



<http://u.hkpc.org/aTK>

查詢 譚小姐 | +852 2788 5750 | caseytam@hkpc.org

張小姐 | +852 2788 5013 | maggiecheung@hkpc.org