

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

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，並學習生成式指示(Prompt)的技巧。

立即報名，在生成式人工智慧領域中保持領先優勢！

課程編號	10017015-02
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	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	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式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
- 了解生成式人工智能的未來，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
- 實際應用和例子
- 業務：文案寫作、客戶支援、集思廣益
- 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

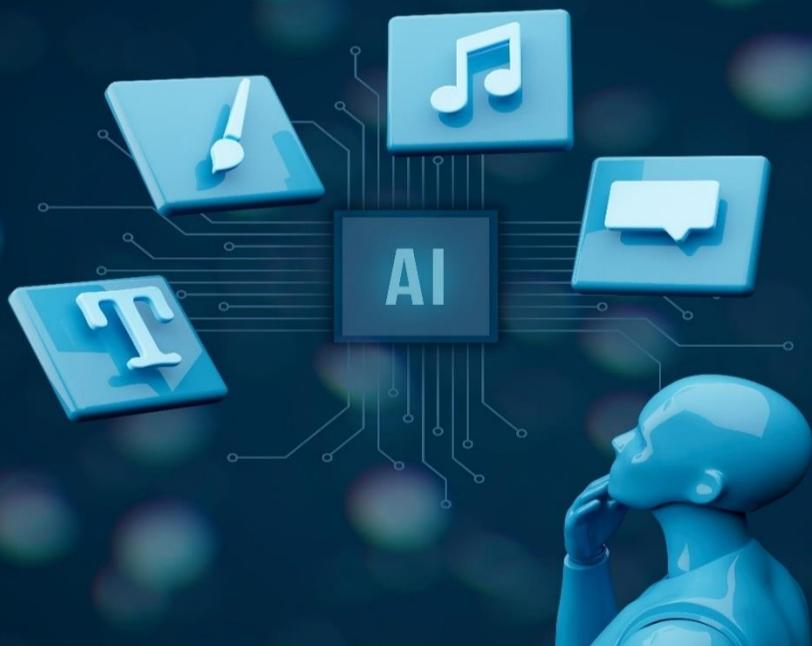
4. 資料私隱、道德影響和考慮因素

- 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譚小姐收。
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」。

