

AI數據視覺化 (線上學習課程)

圖像由生成式人工智能創作

CONNECTION TECHNOLOGY 裝備未來
FUTURE SKILLS

vLearn
HKPC Virtual Learning

告別缺乏說服力的數據圖表。
運用免費 AI 工具，將複雜資訊轉化為吸睛的資訊圖表，助你清晰表達見解，提升專業說服力。

課程編號	10017879-15
課程長度	50分鐘 (帳戶有效期至2027年12月)
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	港幣100元 (免費附送9個vLearn 網上課程)
頒授證書	成功完成課程的參加者可獲得 *修業證書 (Certificate of Accomplishment)

*只提供英文版本修業證書

學習成果

- 了解生成式人工智能的基本原理及其在資料視覺化中的作用
- 學習使用生成式人工智能工具簡化資訊圖表的製作
- 運用生成式人工智能工具製作商業資訊圖表
- 認識倫理、版權及資料完整性相關的考量

課程大綱

1. 生成式人工智能與資訊圖表概述

- 什麼是生成式人工智能？
- 在資訊過盛的時代，資訊圖表的重要性
- 人工智能與設計的協同作用：提升創意與生產力
- 人工智能工具概述
- 商業使用案例

2. 從概念到視覺化

- 從文字提示到視覺資訊圖表
- 設計商業儀表板和敘事的視覺效果
- 使用人工智能生成概念圖
- 編輯、優化人工智慧生成的視覺效果及其品牌化
- 商業使用案例

3. 使用 AI 工具的視覺創意

- 使用人工智能進行點子視覺化
- 強化資訊圖表組件（圖示、插圖）
- 將人工智能生成元素結合人類設計
- 商業使用案例

4. 最佳實踐、倫理與未來趨勢

- 關於AI生成資訊圖表的建議
- 版權與數據私隱問題
- 以人工智能作為共同設計者：自動化與人類創意的平衡

報名及付款方法

請掃描下方QR Code 於網上報名及付款



<http://u.hkpc.org/b5S>

課程名稱	學習目標 / 成果	時長
敏捷型項目管理	<ul style="list-style-type: none"> • 對比瀑布式和敏捷項目管理的特點，以及優缺點 • 探究敏捷項目管理的流行原因和應用 • 了解敏捷項目管理的價值、思維方式和團隊組建，包括敏捷宣言原則和滾波方法 • 啟發在敏捷項目管理中融入“同理心”和“創新” 	約60分鐘並分為多個課程章節
從顧客出發的市場營銷： 從使用者體驗到使用者介面	<ul style="list-style-type: none"> • 定義良好的客戶體驗 • 探討在體驗經濟中，為何顧客體驗 (CX) 比以往更為重要 • 熟悉營銷中的4P、4C和4E以及它們之間的關聯性 • 辨析使用者體驗 (UX)、使用者介面 (UI)和顧客體驗 (CX)之間的區別 • 定義良好的使用者體驗和設計思維過程 	約60分鐘並分為多個課程章節
網絡安全基礎班	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握最新網絡安全新聞和更新 • 學習網絡安全知識，保護數據資產 • 識別並預防釣魚攻擊 • 了解應對網絡威脅的預防措施 	約60分鐘並分為多個課程章節
ESG 的商業實踐	<ul style="list-style-type: none"> • ESG的定義及全球和本地趨勢 • 全球氣候變化對企業可持續性發展的影響 • 企業實現可持續發展的措施 • 員工對企業可持續性發展目標的支援 	約60分鐘並分為多個課程章節
認識人工智能	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握人工智能的基礎知識，以及它們在商業中的相關性 • 分享真實案例和研究，展示各行業如何利用這些科技解決問題並推動創新 • 討論推動這些科技時所面臨的挑戰和其他考量因素 	約54分鐘並分為多個課程章節
認識區塊鏈	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握區塊鏈的基礎知識，以及它們在商業中的相關性 • 分享真實案例和研究，展示各行業如何利用這些科技解決問題並推動創新 • 討論推動這些科技時所面臨的挑戰和其他考量因素 	約53分鐘並分為多個課程章節
認識雲端運算	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握雲端運算的基礎知識，以及它們在商業中的相關性 • 分享真實案例和研究，展示各行業如何利用這些科技解決問題並推動創新 • 討論推動這些科技時所面臨的挑戰和其他考量因素 	約50分鐘並分為多個課程章節
認識大數據	<ul style="list-style-type: none"> • 掌握大數據的基礎知識，以及它們在商業中的相關性 • 分享真實案例和研究，展示各行業如何利用這些科技解決問題並推動創新 • 討論推動這科技時所面臨的挑戰和其他考量因素 	約60分鐘並分為多個課程章節
人工智能思維實操訓練	<ul style="list-style-type: none"> • 了解 AI Gym 的基本概念 • 學習有效提示的 AI 原則 • 應用 AI 框架製作 PowerPoint 簡報 	約22分鐘