

## 人工智能與機器人智能應用培訓課程

CONNECTION TECHNOLOGY 裝備未來 FUTURE SKILLS

本課程由生產力學院與香港大學經管學院通過戰略合作聯合推出。項目融合了香港生產力促進局在技術創新與產業應用方面的專業優勢，以及香港大學經管學院在管理與領導力領域的卓越學術實力。雙方攜手打造全面的學習體驗，助力專業人士掌握相關知識與技能，從而借助人工智能（AI）和機器人技術為專業賦能。

本課程聚焦四大精心設計的模組，融合理論洞見、實踐應用與產業聯動，賦能管理者在其所在機構中推動運營優化與創新發展。通過該培訓，企業管理者將掌握人工智能與機器人技術的相關知識，進而能夠將技術知識轉化為具有可持續競爭力的商業解決方案。

日期及時間	4 個半天（共 4 個模組，每個模組 3 小時） 模組 1：2026 年 3 月 6 日（星期五） 模組 2：2026 年 3 月 13 日（星期五） 模組 3：2026 年 3 月 20 日（星期五） 模組 4：2026 年 3 月 27 日（星期五）
地點	香港大學校園、香港生產力大樓
語言	英語、廣東語及普通話
課程費用	▪ 港幣 30,000 元（課程全額費用） ▪ 港幣 25,500 元（香港生產力促進局客戶或香港大學校友及教職員工優惠費用）
對象	企業決策人、中高層管理人員、以及希望掌握 AI 與機器人技能，來自任何業界人士
備註	成功完成全部 4 個模組的學習後，學員將獲香港大學經管學院與生產力學院頒發的證書。

### 課程亮點與新興技術

- 課程由知名教授及講師主講，分享前沿知識與行業洞見，助力企業適應新型工業化發展需求。
- 圍繞人工智能與機器人技術解決方案開展實操培訓（將會運用先進工具），並結合真實案例分析與行業企業參訪，實地瞭解人工智能與機器人技術在推動產業轉型中的應用。
- 全面掌握人工智能在領導人才管理、員工隊伍優化及驅動業務創新方面所發揮的作用。
- 依託香港生產力促進局豐富的行業落地經驗與香港大學經管學院的學術網路，學員可獲取行業洞見並獲得人脈拓展機會，為企業順應新型產業趨勢提供支持。
- 成功完成項目後，學員將獲得由香港大學經管學院與生產力學院頒發的證書。

## 課程大綱

日期	時間	地點	課程內容
2026年 3月6日 (星期五)	14:00-17:00	香港大學 校園	<p><b>模組 1：人工智能在人類決策中的應用</b></p> <p>探索人工智能與人類在現實世界決策場景中的交叉融合。學員將參與由講師開發的實操模擬專案，包括“擊敗機器人”( Beat the Bot ) 和“人類神經網路”( Human Neural Networks )，直觀人類與人工智能在決策方式、權衡取捨、誤差模式及適應能力等方面的差異。課程同時邀請行業領袖分享實際案例，幫助企業更易理解。</p>

### 講者

#### 王大維教授

- 香港大學經管學院創新及資訊管理、管理及戰略學教授，同時在經濟學系擔任聯合教職
- 擁有美國西北大學凱洛格商學院管理與組織學博士學位

#### 車品覺先生

- 阿里雲智能（華北亞太區）高級顧問
- 香港科技園公司數據治理諮詢委員會主席
- 團結香港基金研究委員會成員
- 曾獲國家資訊中心評選為“2017 中國十大最具影響力大資料企業家”

2026年 3月13日 (星期五)	14:00-17:00	香港生產力 大樓	<p><b>模組 2：以人工智能與機械人科技重塑競爭優勢</b></p> <p>借助人工智能如何推動業務創新，打造前沿的人工智能驅動型產品與服務，以滿足不斷變化的市場需求。這環節將分析如何充分利用機器人技術的戰略性應用價值，構建並維持競爭優勢，使企業在技術更新的浪潮中處於領先地位。</p>
-------------------------	-------------	-------------	---

### 講者

#### 陳海亮教授

- 香港大學創新與資訊管理學教授
- 專長領域包括經濟理論、博弈論及行為經濟學
- 在頂尖學術期刊發表大量論文，為經濟學和金融學領域做出貢獻
- 其具有影響力的研究成果在學術界和政策層面均產生重要影響

#### 周招灑教授

- 香港大學商學院創新與資訊管理領域的頂尖學者，專長於人工智能、商業分析、金融科技及智能健康領域，發表論文逾 150 篇
- 擔任重要學術領導職務（如：副學科帶頭人、前工商管理學（資訊系統）課程主任），並曾獲多項殊榮，包括 INFORMS 資訊系統學會設計科學獎

## 課程大綱

日期	時間	地點	課程內容
2026年 3月20日 (星期五)	14:00-17:00	香港生產力 大樓	<p><b>模組3：案例分享 - 人工智能與機械人實景應用</b></p> <p>課程將圍繞兩大核心展開：一是研發並落地針對機器人技術的關鍵挑戰的實用解決方案；二是深入剖析由人工智能驅動的智慧型機器人的最新進展。此外，課程也會探討人工智能與機器人技術未來的融合方向，分析其推動行業變革、重塑創新模式的潛在可能性。</p>

### 講者

#### 何漢邦博士

- 香港生產力促進局新型工業化部人工智能與數據科學部副主任
- 香港工業人工智能與機器人中心副主任

2026年 3月27日 (星期五)	14:00-17:00	騰訊及 優必選 辦公室	<p><b>模組4：行業專家分享</b></p> <p>深度瞭解大灣區領先企業及其人工智能與機器人技術的實際落地應用，並切實洞悉此類技術的核心效能。系列分享環節將為參與者提供與行業專家展開深度研討的機會，共同探討技術落地過程中的挑戰與成功經驗。</p> <p>此外，參與者還將發掘驅動人工智能與機器人領域未來發展的新興趨勢與創新成果。</p>
-------------------------	-------------	-------------------	---

### 講者

#### 余弦先生

- 香港生產力促進局機械人及人工智能部高級顧問
- 中國科學技術大學工程碩士
- 北京大學工商管理碩士
- 腾訊研究院認證講師

## 報名方法

有興趣報名人士請於2026年2月13日前掃描此QR Code進行網上報名

並通過以下方式提交：

郵寄劃線支票（抬頭請寫“香港生產力促進局”）。

郵寄地址：

香港九龍達之路 78 號香港生產力大樓 5 樓機械人與人工智能部  
(收件人：魏小姐 / Ms Annie NGAI；電話：+852 2788 6119)  
請在支票背面注明您的全名、聯繫電話及課程名稱。

備註

- (i) 課程報名採用“先到先得”原則。
- (ii) 僅在收到完整填寫的報名表及付款後，報名申請才會被確認及處理。
- (iii) 如您希望通過其他付款方式繳納課程費用，請與我們聯繫。
- (iv) 講師安排或有調整，恕不另行提前通知。生產力學院 (HKPC Academy) 與香港大學經管學院 (HKU Business School) 保留更改課程內容之最終權利。不便之處，敬請原諒。

