

# 生成式人工智能課程

## 課程主旨及內容

本課程是通過 Google 免費提供的 COLAB 網上平台和其他 AI 工具，來教導學員使用 Python 來製作 AIGC 程式和使用 AI 工具進行自動化工作，提升工作效率，讓您的企業更具競爭力。

生成式人工智能是人工智能的一個子領域，它涉及創建可以生成新的原創內容的計算機算法。這可以包括從圖像和音樂到文本和視頻的任何內容。生成式人工智能正在徹底改變我們對創造力的思考方式，並被廣泛應用於從藝術和娛樂到醫療保健和教育等領域。無可置疑，生成式人工智能會影響將來的社會發展。

- 第 1 堂：生成式人工智能(AIGC)的應用範圍
- 第 2 堂：各類生成式人工智能工具介紹
- 第 3 堂：如何進行數碼圖像創作
- 第 4 堂：如何進行數碼視頻創作
- 第 5 堂：如何進行文本創作
- 第 6 堂：如何進行電腦程式編程
- 第 7 堂：如何進行音樂創作
- 第 8 堂：如何進行文本翻譯
- 第 9 堂：如何製作 Excel 公式
- 第 10 堂：案例分析、研究、討論和考試

## 課程詳情

|         |                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| 截止報名    | 2025 年 7 月 10 日                                               |
| 開課日期及時間 | 2025 年 7 月 16 日至 2025 年 8 月 15 日，逢星期三及五，19:00 - 22:00 (詳情見背頁) |
| 對象      | 從事相關專業人士                                                      |
| 導師      | 本課程導師為哲學博士，具備豐富教學經驗                                           |
| 授課語言    | 粵語                                                            |
| 學時      | 30 小時                                                         |
| 學費      | MOP3,000                                                      |
| 上課地點    | 澳門大學                                                          |
| 證書頒發    | 出席率達 80% 及考核合格，可獲頒澳門大學持續進修中心發出之課程結業證書                         |



課程編號: 2501160028-0

2023-2026 年度“持續進修發展計劃”獲批准之項目  
相關報讀詳情請翻閱背頁



## 付款資訊

|      |                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 報名費  | MOP100 (不包括在持續進修發展計劃進修資助範圍內，學員須自付此費用)                                                                                                                        |
| 付款方式 | 報名時，學費連同報名費<br>一、以銀聯 / VISA / MASTER 信用卡付款 (可選擇網上付款)<br>二、以電子支付方式付款<br>三、以劃線支票或本票遞交，抬頭為『澳門大學』，期票恕不接受<br>四、以教育及青年發展局持續進修發展計劃進修資助付款(如適用)，報讀者需帶備澳門居民身份證親臨中心辦理手續 |
| 所需文件 | 報名表、身份證明文件各一份                                                                                                                                                |
| 地址   | 澳門大學持續進修中心<br>澳門氹仔 大學大馬路<br>澳門大學 E3 中銀百年紀念大樓地下                                                                                                               |
| 辦公時間 | 星期一至五：10:00 — 20:00<br>星期六：10:00 — 17:00<br>星期日：10:00 — 13:00<br>(澳門公眾假期休息)                                                                                  |

【報名從速，名額有限，先到先得，額滿即止。】

如欲報讀，請先前往中心網站 (<http://cce.um.edu.mo/>) 點擊“網上報名”登入賬號或註冊新賬號，登入或註冊成功才可繼續選擇課程進行報名，並上傳所需文件一併提交。中心將以電郵回覆作實是否報讀成功。恕不接受電話及傳真報讀。

## 注意事項

1. 持續進修發展計劃進修資助對象：年滿 15 歲的澳門特別行政區居民並已成為“持續進修發展計劃”受益人。所有獲計劃資助的項目只接受 15 歲或以上的人士參與，包括使用及非使用計劃資助之人士。如受益人未滿 18 歲，還須填寫專用的報名表格 (於“持續進修發展計劃”下載)，並由其父母任一方或監護人簽署確認。
2. 參加上述計劃的辦法及資助詳情，請瀏覽教育及青年發展局網頁：<https://www.dsedj.gov.mo/pdac/2023/index.php> 或致電教育及青年發展局查詢，電話：2842 5199。
3. 中心保留隨時更改課程細則之權利。課程相關資訊可於中心網頁查閱，如有更改恕不另行通知。
4. 如報名人數不足，中心保留對課程延期或取消之權利。相關退款詳情請瀏覽中心網頁：<https://cce.um.edu.mo/download/>。
5. 證書頒發：學生每課程出席率必須達 80% 並須每科考試合格，方可獲頒發證書；於不設考試之課程，學生每課程出席率必須達 80%，方可獲頒發出席證書。如學生申請缺席上課，須有合理原因及提供相關證明文件，病假須遞交醫生證明。申請者須於缺席日起計 10 天內向中心遞交申請表及證明文件。中心保留審批之決定權。
6. 若申請退學，學員必須遵守中心的退學規章辦理有關退學手續，詳情請瀏覽中心網頁：<https://cce.um.edu.mo/download/>。

## 上課時間表

| 2025 | 日  | 一  | 二  | 三  | 四  | 五  | 六  |
|------|----|----|----|----|----|----|----|
| 七月   |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
|      | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
|      | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
|      | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|      | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |    |
| 八月   |    |    |    |    |    | 1  | 2  |
|      | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
|      | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|      | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|      | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|      | 31 |    |    |    |    |    |    |



## 2023-2026 “持續進修發展計劃”

課程名稱(生成式人工智能課程) (課程編號: 2501160028-0)

### -課程章程-

1. 機構名稱: 澳門大學持續進修中心
2. 報讀資格: 從事相關專業人士
3. 上課日期: 2025-07-16 - 2025-08-15
4. 上課時間: 星期三 19:00-22:00; 星期五 19:00-22:00
5. 課 節: 10 (每節 180 分鐘)
6. 學 費: 3000
7. 導 師: 譚樹明
8. 收生名額: 30
9. 雜 費: 100 明細: 報名費
10. 上課地址: 澳門大學 (中國澳門氹仔大學大馬路) 課室: NEW ROOM
11. 課程大綱:



12. 報名方式: 持有效澳門居民身份證到機構報名, 並需提供本地手提電話作報名及接收驗證碼之用。
13. 電子簽到: 以澳門居民身份證進行簽到及簽退, 否則不計算入有效出席率內
  - 導師: 課程開始前30分鐘內及課程結束後30分鐘內
  - 學員: 課程開始前30分鐘至開始後15分鐘內; 課程結束後30分鐘內
14. 備 註: (1) 保證金為學費的30%, 出席率達70%或以上 (以課節計算) 可獲退還;  
(2) 如電子簽到設備故障, 機構應立即致電支援熱線 6521 8801 求助及報備, 並透過教青局的手機簽到應用程式產生限時有效的二維碼, 導師及學員於第12點所述的時段內進行手機簽到; 機構應於簽到日翌日起計3日內在網上帳戶向教青局提交報告, 並附同證明文件及資料。  
(3) 簽到紀錄及課程資料 (4) 查詢、投訴、舉報

