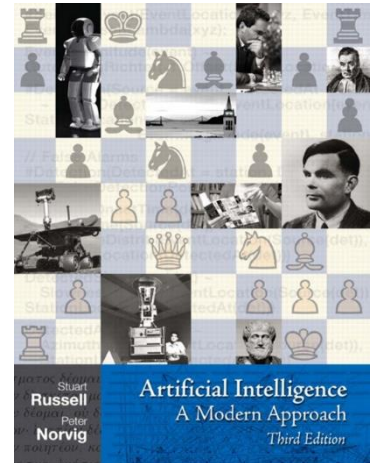
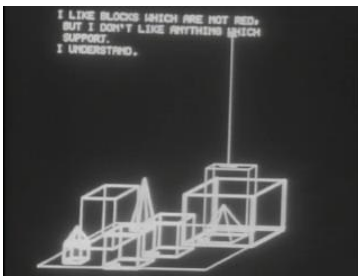


資優人工智能證書課程

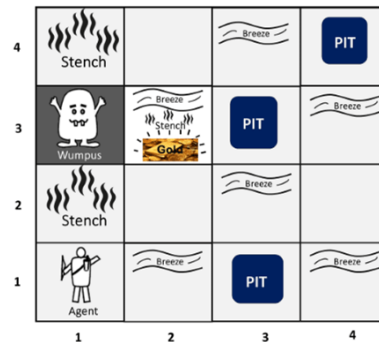
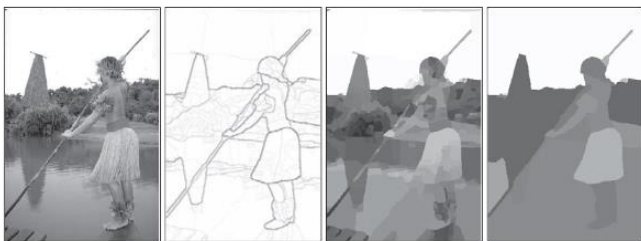
Gifted Artificial Intelligence Course

源於 **UC Berkeley** 教授全球大學

十大最常用計算機科學課本內容



課節	課題	課節	課題
1	什麼是 AI? What is AI?	6	不確定性和或然率 Uncertain Knowledge and Reasoning
2	搜索 Searching	7	決策 Making Decisions
3	約束 Constraints	8	感知 Perception
4	邏輯和規劃 Logic and Planning	9	創作 Creation
5	知識表達 Knowledge Representation	10	應用和討論 Applications and Discussions



查詢 Enquiries :

網址 Website: www.hkgeta.org

電郵 Email: info@kpge.org

電話 Tel: (852) 2806 0302 / (852) 5401 2780 / (853) 6214 8613

Whatsapp: +852 5401 2780 / +853 6214 8613

WeChat: ronnie96532076 / gifted2019 / kuan_pui_macau

地址 Address: 香港灣仔軒尼詩道 184 號 6 樓

(灣仔港鐵站 A4 出口，步行 1-2 分鐘即達)





香港資優教育教師協會
Hong Kong Gifted Education
Teachers' Association



君培資優教育
KPG Education Limited
Unlock • Realize • Stimulate • Inspire



資優人工智能證書課程 Gifted Artificial Intelligence Course

章程 (2023 至 2024 年適用)

1. 目的
 - a. 提升參加者對人工智能的興趣。
 - b. 發展參加者在人工智能的潛能。
 - c. 啟發參加者對人工智能的應用。
2. 支持單位 香港資優教育教師協會、君培資優教育、Gifted Quotient Test、Asia GiftEd
3. 參加資格 所有小學及中學學生
4. 舉行地點 到校或貴機構的指定地點進行
5. 課程日期 2023 至 2024 年適用
6. 課程安排 課程有 10 節，每節 60 分鐘
7. 上課和參與模式
 - 小組模式上堂，分為講解和討論環節，並向其他小組展示討論成果
 - 每一節課後以文字答思考題，思考題遞交後由 HKGETA 老師評估，最出色遞交者獲得講者親自回覆鼓勵，並由機會被刊登予媒體公開分享
8. 講師資歷
 - 香港資優教育教師協會資訊科技理事
 - KPG 君培教育資優行為科學家
 - 美國華盛頓大學計算機系榮譽學士，加拿大英屬哥倫比亞大學計算機系碩士
 - 門薩高智商俱樂部資深會員，官方智商評測 156
 - 美國金鑰匙國際榮譽協會永久會員
 - 香港大學客席講師
 - Gartner 全美國最佳軟件大獎得主，發明專利被 Alcatel, CA, EMC, Ericsson, IBM, Microsoft, Oracle 引用
9. 課程費用 每人每堂 \$ 380，包所有教材及工作紙 (15 人開班，每班最多 20 人)
10. 截止報名日期 全年接受報名
11. 完成課程 每名學生完成一個 Module 的課程，均獲得「資優人工智能」證書一張，及日後參加 STEM 學習營或其他資優教育活動的優先權。

12. 課程簡介

課節	課題	課節	課題
1	什麼是 AI? What is AI?	6	不確定性和或然率 Uncertain Knowledge and Reasoning
2	搜索 Searching	7	決策 Making Decisions
3	約束 Constraints	8	感知 Perception
4	邏輯和規劃 Logic and Planning	9	創作 Creation
5	知識表達 Knowledge Representation	10	應用和討論 Applications and Discussions

13. 查詢

網址 : www.hkgeta.org 電話 : (852)2806 0302 / (852)5401 2780 / (853)62148613

Whatsapp : +852 5401 2780 / +853 6214 8613 電郵 : info@kpge.org

WeChat : [gifted2019](https://www.whatsapp.com/channel/00299a61770190000000000000000000) / [ronnie96532076](https://www.whatsapp.com/channel/00299a61770190000000000000000000) / [kuan_pui_macau](https://www.whatsapp.com/channel/00299a61770190000000000000000000)



www.hkgeta.org

Gifted Artificial Intelligence Course

資優人工智能證書課程

2023至2024年適用

實體到校 或
online delivery 皆可

學校 / 團體報名表格

(請以 郵寄 或 Whatsapp 或 電郵 繳交報名申請)

學校/團體名稱:	聯絡人姓名:	
學校/團體電話:	傳真:	聯絡人手機(必須填寫):
電郵(必須填寫):	推薦人/單位(如有):	
地址:	WeChat ID(如有):	

參加者資料 (如報名人數眾多, 可複印此頁以作填寫)

* 建議學校每堂可上兩節課

No.	姓名 Name	年級	No.	姓名 Name	年級	No.	姓名 Name	年級
1.			11.			21.		
2.			12.			22.		
3.			13.			23.		
4.			14.			24.		
5.			15.			25.		
6.			16.			26.		
7.			17.			27.		
8.			18.			28.		
9.			19.			29.		
10.			20.			30.		

*上課日期: 逢星期 一 二 三 四 五 六 日

按學校需要選定堂節開始時間: 8am 9am 10am 11am 12noon
(可 多於一節, 建議每次上兩堂) 1pm 2pm 3pm 4pm 5pm 6pm

選定 10 堂之上課日期: _____ (每堂 60 分鐘)

費用 *一經報名, 費用恕不退還*

\$380 × 10 × _____ = \$ _____
(每人每堂) (堂數) (人數: 15 人開班) (總金額)

*費用包括導師費、教材、工作紙及證書。

報名方式

- 請連同申請表、現金或支票或入數紙, 親臨本中心遞交,
地址: 香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓 (灣仔地鐵站 A4 出口)
- 請連同申請表、支票或入數紙, 郵寄交回本中心, 期票恕不接受。
支票抬頭: KPG EDUCATION LIMITED
入數銀行: 中國銀行(香港) 012-721-2-004438-6 或
澳門國際銀行 11140-013144-5
郵寄地址: 「香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓 潘先生收」
或 「澳門 上海街 93 A 至 125 號 怡德商業中心 22B 資優教育教師協會 秘書處 收」
信封面註明: 「資優人工智能證書課程」

支票及入數紙背面註明: 團體名稱、聯絡人姓名及聯絡電話

- 將填好的報名表及銀行入數紙 拍照 WhatsApp 到(852)54012780 / (853)6214 8613 或 Email 到 info@kpge.org

報名費合共: \$ _____
支票 No.: _____
付款銀行: _____
支票抬頭: KPG EDUCATION LIMITED
學校/機構印章

日期: 20 ____ 年 ____ 月 ____ 日

實體 或 online
delivery 皆可

資優證書課程 Gifted Certificated Course 2023-2024

個人報名表格 (以郵寄或Whatsapp或WeChat或Email或親身繳交報名申請)

學生資料

姓名(中文): _____ (英文): _____ 性別: _____

學校名稱 : (中文) _____

就讀年級 : _____ 聯絡電話 (手提): _____ (日間) _____

推薦人/單位(如有): _____ 電郵: _____

通訊地址 : _____

家長資料

姓名(中文): _____ (英文): _____ WeChat ID: _____

聯絡電話 (手提): _____ (日間) _____ 電郵: _____

*上述資料收集，會用於宣傳本會舉辦之比賽及其他學習活動，如不欲收到本會舉辦之比賽及其他學習活動的宣傳品，請直接向本會提出。

學費:每人每堂港幣 \$480 (二人同行享學費九折優惠；三人同行享學費八折優惠) *一經報名，費用不獲退還*

選擇資優課程 (於 內填上 號) **地址:** 路德會官塘書院，東九龍資優教育服務中心

觀塘牛頭角馬蹄徑 2 號二樓 8 - 12 號室 (十分近牛頭角地鐵站 A 出口)

- | | | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 資優工作記憶證書課程 | <input type="checkbox"/> 初級 | <input type="checkbox"/> 中級 | | |
| <input type="checkbox"/> 資優數學創意解難證書課程 | <input type="checkbox"/> Module A | <input type="checkbox"/> Module B | <input type="checkbox"/> Module C | <input type="checkbox"/> Module D |
| <input type="checkbox"/> 資優綠色教育證書課程 | <input type="checkbox"/> Module 1 | <input type="checkbox"/> Module 2 | | |
| <input type="checkbox"/> 資優天文證書課程 | <input type="checkbox"/> Module 1 | <input type="checkbox"/> Module 2 | <input type="checkbox"/> Module 3 | <input type="checkbox"/> Module 4 |
| <input type="checkbox"/> 資優法證科學證書課程 | <input type="checkbox"/> Module 1 | <input type="checkbox"/> Module 2 | | |
| <input type="checkbox"/> 資優人工智能證書課程 | | | | |
| <input type="checkbox"/> Gifted English Story-telling and Speech Course | | <input type="checkbox"/> Module A | <input type="checkbox"/> Module B | <input type="checkbox"/> Module C |
| <input type="checkbox"/> Gifted English Creative Writing Course | <input type="checkbox"/> Module A | <input type="checkbox"/> Module B | | |
| <input type="checkbox"/> 資優航空航天證書課程 | <input type="checkbox"/> Module 1 | <input type="checkbox"/> Module 2 | <input type="checkbox"/> Module 3 | |
| <input type="checkbox"/> 資優日本語證書課程 | <input type="checkbox"/> 初心者 I | <input type="checkbox"/> 初心者 II | <input type="checkbox"/> 初中級 | |
| <input type="checkbox"/> 資優韓語證書課程 | <input type="checkbox"/> 初級 I | <input type="checkbox"/> 初級 II | <input type="checkbox"/> 初級 III | |
| <input type="checkbox"/> 資優信息工程(網絡安全)證書課程 | | | | |
| <input type="checkbox"/> 資優電腦遊戲設計工作坊 | <input type="checkbox"/> Module A | <input type="checkbox"/> Module B | | |
| <input type="checkbox"/> Gifted German Enrichment Programme | | | <input type="checkbox"/> Gifted Spanish Enrichment Programme | |
| <input type="checkbox"/> 資優價值觀及情意教育課程 | | | <input type="checkbox"/> 資優口才訓練及中文閱讀口頭匯報技巧提升班 | |

上課日期: 逢星期 一 二 三 四 五 六 日

選定上課日期: _____

上課時間: 10am - 11am 11am - 12noon 12noon - 1pm 1pm - 2pm 2pm - 3pm
 3pm - 4pm 4pm - 5pm 5pm - 6pm 6pm - 7pm

費用 \$480 × _____ × _____ × _____ = \$ _____
(每人每堂) (堂數) (人數) (折扣: 九折 / 八折) (總金額)

付款方式

- 請連同申請表、現金或支票或入數紙，親臨本中心遞交，地址：香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓。
- 請連同申請表、支票或入數紙，郵寄交回本中心，期票恕不接受。

支票抬頭：KPG EDUCATION LIMITED

入數銀行：中國銀行(香港) 012-721-2-004438-6 或 澳門國際銀行 11140-013144-5

郵寄地址：「香港灣仔 軒尼詩道 184 號 6 樓 潘先生收」

或 「澳門 上海街 93 A 至 125 號 怡德商業中心 22B 資優教育教師協會 秘書處 收」

信封封面註明：「資優證書課程」(支票及入數紙背面註明：學生姓名、年級、課程名稱及聯絡電話)

- 將填好的報名表及銀行入數紙 拍照 WhatsApp 到 (852) 54012780 / (853)6214 8613 或 Email 到 info@kpge.org 或 WeChat 到 WeChat ID: gifted2019 或 kuan_pui_macau

簽署: _____

日期: _____