

大灣區優質教育協會

Greater Bay Area Quality Education Association

GBA QEA



大灣區優質教育協會2025



介紹:



主席介紹 : Mr. Wilson. Ho Chi Kin - 何志健 先生

- 於1996年獲得香港理工大學製造工程榮譽學士; 及後於2001年獲得香港理工大學取得工業自動化(Industrial Automation)碩士。
1999年獲IVE土木工程高級證書。
- 於AI晶片研發、電子產品硬件及軟件生產及研發範疇擁有超過30年經驗。另外，他亦擔任香港理工大學製造工程系學生會會長、學生會中國對外事務外副會長及香港聯校綠色大專聯盟委員。
- 現任 環保科技中心Enviro Tech Foundation - 科技發明及外務聯絡總監。
<https://www.etf.org.hk>
- 現任 香港城市大學、香港恒生大學、香港嶺南大學特約講師; 香港再培訓局認可導師、香港美術專科學校新校校董。
- 現任 大灣區優質教育協會主席。
- 曾擔任機械，電子，產品設計及土木工程師。
- 商會會員: 香港物聯網IOTHK商會，香港電腦商會，香港優質教育協會及香港電子科技商會。
- 認可承辦商會員: 香港食物環境衛生署，香港職業訓練局，香港城市大學, 香港教育局 及香港華人永遠墳場委員會。

BEng in Manufacturing Engineering,
1996 /Msc in Industrial Automation,
2001

Hong Kong SAR

Email: wilson@redix.com.hk

Mobile/WhatsApp: 93526929

*** 本會旨在團結本地產業界與學界交流互助，推動大灣區內各界的優勢和資源，促進及配合教育事業可持續發展。**



*** 本會與大灣區發展企業，學校，研學團合作。包括師生交流，帶領學生親身參觀大灣區創業基地，企業及學校。定期舉行活動，如大灣區研學團及比賽等。**

Education Partner:

- University & College



香港恒生大學
THE HANG SENG UNIVERSITY
OF HONG KONG



香港樹仁大學
HONG KONG SHUE YAN UNIVERSITY



Lingnan 嶺南大學
University 香港 Hong Kong



香港城市大學
City University of Hong Kong



THE HONG KONG
POLYTECHNIC UNIVERSITY
香港理工大學



香港教育大學
The Education University
of Hong Kong



IVE | Engineering
工程



青年會專業書院
YMCA College of Careers



HONG KONG
COLLEGE OF TECHNOLOGY
香港專業進修學校

* 鼓勵老師及家長參加課程

SCOPE
School of Continuing and Professional Education
香港城市大學
City University of Hong Kong

CEF Course CEF 人工智能課程

Can Chat GPT 4
Generate Images

Certificate for AI Applications & Implementation Course 2023

Generative AI

- GPT-3**
Generate and Understand Text
- Codex**
Generate and Understand Code
- DALL-E**
Generate Images from text prompts
- ChatGPT**

CityU
香港城市大學
City University of Hong Kong

12 hours

企管培訓系列
EXECUTIVE TRAINING SERIES

獲取豐富的知識 ● 開拓視野 Enriching through Knowledge Acquisition
改善技能和策略 ● 迎接挑戰 Enhancing through Skills and Strategies
透過向專家學習 ● 不斷成長 Empowering by Learning from Experts

人工智能應用證書課程 (非資訊科技從業人士)
Certificate In AI Application (for Non-IT Practitioner)

兩天精華沉浸式學習
Immerse Yourself in two days of Intensive Learning

授課日期 2025年4月18日及26日
Class date 18 & 26 April 2025

香港恒生大學
THE HANG SENG UNIVERSITY
OF HONG KONG

知識交流學院
INSTITUTE OF KNOWLEDGE
EXCHANGE (IKE)

RedX 智慧教育
Redix Technology Company Ltd.

Discover the Future

Certificate Course in Generative AI
Artificial Intelligence
2025 最新課程

YouTuber Media Creative Applications (Non-IT)
生成式人工智能媒體創作應用證書課程 (非資訊科技)

上課時間: 2025年3月28日 (星期六) 早上9時至12:30 (兩週共兩週: 3小時)

本課程將結合系統化課程與人工智能、手機及電腦應用, 深入淺出的方式, 從專業角度教授人工智能在商業環境的應用方法, 課程由AI資深導師負責講解。

課程內容包括:

1. AI 本地化生成式AI, 生成式AI
2. AI 本地化生成式AI, 生成式AI
3. AI 本地化生成式AI, 生成式AI
4. AI 本地化生成式AI, 生成式AI
5. AI 本地化生成式AI, 生成式AI

費用: \$ 400 (人數: 20-40人)

付款方法: 銀行轉帳 (請將匯入號碼, 抬頭填明是Redix Technology Company Ltd.)
香港上海滙豐銀行有限公司 (HSBC)
收款人: Redix Technology Company Limited
帳號: 100-675066-008
地點: 青年會專業書院
九龍油蔴地彌敦道22號 (新旺角地鐵站A2出口)

2459 9278
(WhatsApp: 9221 9608)

學習 AI 生成式工具:

- ChatGPT
- Adobe Firefly
- hedra
- Midjourney
- Stable Diffusion
- Runway ML
- Topaz AI
- AI Scribe

#Intelligent

Learning Opportunities

課程編號: AI03/250202

部分合作:

- Training Centre



富天澤管理及培訓有限公司
Fortune Jet Management & Training Co. Limited.



香港青年協會
the hongkong federation of youth groups



保良局
PO LEUNG KUK 周北初紀念
青少年發展中心



- Primary & secondary school



澳門
新華學校 (中學部)

大灣區優質教育協會 Greater Bay Area Quality Education Association (GBAQEA)

* 同各大灣區學校和科技發展企業聯盟，推動大灣區教育。



副主席介紹:



古文傑先生
BBA.



Foundation Int.
Industrial Ltd

創辦人及CEO

項目策劃:



梁志明先生
MSc.

專業 STEAM 顧問:



黃顯鉅先生

公關經理:



葉雪花小姐

高登電腦商場

物業服務經理

委任榮譽顧問:

被譽為「居屋之父」的前房協主席和屋宇署署長

鄔滿海教授



* 2014年金紫荊星章

* 2006 年銀紫荊星章

* 1967年修畢香港工業專門學院（香港理工大學前身）

* 1964年在鄧肇堅維多利亞官立中學完成中五課程

* 1959年畢業於灣仔區賽馬會官立小學下午校

委任榮譽顧問：

被譽為「東江水之父」前水務署署長及環保
科技中心ETF總裁

高贊覺教授

* 銀紫荊星章.



S.B.S, Ph.D

- 2007 年成立環保科技研究中心創辦人兼總裁
- 哈爾濱工業大學深圳研究生院終生兼任**教授**
- 中國海洋大學環境工程工學博士
- 首位華人膺國際水協榮譽會員獲國寶級國學大師饒宗頤贈字（天一生水）

委任榮譽顧問：

當代生化學科學家及環保科技中心榮譽顧問

曹宏威教授



- 香港生物化學學者，前港區全國人大代表（第九屆至第十一屆）。
- 香港建制派政黨民主建港協進聯盟的成員。
- 美國威斯康星大學取得博士學位，曾任香港中文大學生物化學系高級講師。
- 就讀於九龍華仁書院，1960年畢業於新法書院。

委任顧問:

國際法證神經心理學家、仲裁和調解專員

羅志華教授



Ph.D. (Cin. Psy.) ; Ed.D. (Family & Ed.Psy.); J.D.(Com.Law); LLM (Tech. & Law)

* 2013年擁有香港中文大學法律博士(主修普通法及副修中國法)

* 加州大學(伯克萊)法律學院獲得法學碩士學位，並於2015年獲得科技法律證書。

* 2012年起，他被佛羅里達州奧蘭多市最高法院任命為法庭調解員和法律醫學心理專家

委任顧問:

HKRCA 建造業技術顧問



黃兆強CEO
香港註冊承建商商會委員會
運輸及公共事業委員會主席

大灣區律師首席法律顧問



周家輝大律師
Ceng, Barrister BSc (Eng), MBA, JD, PCLL, FCABE,
MHKIE,

委任學者：



Dr.Rr.楊啟明教授
教務長



陳兆麟博士
理事長



何應占教官
大灣區發展 事務總監



吳耀海 地產行政師
內務聯絡總監



林志恆 STEM 專業導師
外務聯絡總監



* 香港氣象學家，前香港天文台助理台長：

梁榮武先生

粵港澳大灣區

9 + 2

大灣區9+2城市：

香港特別行政區

澳門特別行政區

廣州市

深圳市

珠海市

佛山市

惠州市

東莞市

中山市

江門市

肇慶市



國家實施粵港澳大灣區建設，目標是進一步深化粵港澳合作，充分發揮三地綜合優勢，促成區內的深度融合，推動區域經濟協同發展，建設宜居、宜業、宜遊的國際一流灣區。

粵港澳大灣區規劃歷程

2015年	國家發展改革委、外交部、商務部聯合發布了《推動共建絲綢之路經濟帶和21世紀海上絲綢之路的願景與行動》，當中就提及「深化與港澳台合作，打造粵港澳大灣區」。粵港澳大灣區正式寫入國家文件，並上升至國家戰略層面。
2017年	發改委與粵港澳三地政府簽署《深化粵港澳合作 推進大灣區建設框架協議》，為大灣區建設訂下合作目標和原則。
2019年2月	<p>國家正式公布《粵港澳大灣區發展規劃綱要》，規劃粵港澳大灣區的戰略定位為：</p> <ul style="list-style-type: none">• 充滿活力的世界級城市群• 具有全球影響力的國際科技創新中心• 「一帶一路」建設的重要支撐• 內地與港澳深度合作示範區• 宜居宜業宜遊的優質生活圈

2024 年活動及比賽：

- 第一屆大灣區青少年「組裝合成」建築法：STEM AI 智能城市 (Smart City) 設計比賽 (小學組)

舉行地點：香港中文大學校友會聯會張煊昌中學

- 暑期參觀大灣區活動 (其中一個)：
國防教育研讀基地 / 自動化生產綫 使用機械臂 /
MIC 組裝房屋生產綫 / 萬科建研基地 等.

2025 年期望活動及比賽：

- 第二屆大灣區青少年「組裝合成」建築法：STEM AI 智能城市 (Smart City)設計比賽 (小學及中學組)
- 第一屆大灣區青少年「航天太空艙」：STEM AI 機械臂設計比賽 (小學及中學組)

舉行地點：物色學校中

- 活動：物色中，待學校建議

日期:2024月年6月29日



RediX 智慧教育
Smart Education
RediX Technology Company Ltd.

「全方位推廣聯合國《殘疾人權利公約》精神，
跨界別齊建平等共融社會」



第一屆大灣區青少年 「組裝合成」建築法 - STEM AI 智慧城市(Smart City)設計比賽

小學組

活動日期 2024年6月29日(星期六)
上午9點 - 下午2點

活動地點 中文大學
張煜昌中學
天水圍天瑞邨

「全方位推廣聯合國《殘疾人權利公約》精神，跨界別齊建平等共融社會」

合辦機構





香港中文大學校友會聯會張煜昌中學
CUHK FAA Thomas Cheung Secondary School

贊助機構








新界區青少年發展委員會
Ener-Mesh
APlus Group Holdings Limited
香港樂善堂有限公司

**聯中
和合作夥伴**





RediX 智理教育
Human Resources and Labour Bureau
RISKODY

賽前科大工作坊



頒獎典禮



頒獎典禮大合照



2024 灣仔會展電腦節



2024 灣仔會展L & T 教與學博覽



成功舉辦!

第一屆大灣區青少年展能教育
MIC組裝房屋美術設計創作比賽



賽前到校工作坊





活動花絮



嶺南大學生成式 AI 工作坊



Coming Events !

*3月8日舉行, 敬請各中小學踴躍組隊參加



大灣區優質教育協會
Greater Bay Area Quality Education Association



香港中文大學校友會聯會張煊昌中學
CUHK FAA Thomas Cheung Secondary School



第二屆大灣區青少年
中華文化 STEAM AI 智慧城市 (Smart City)
結合「組裝合成」建築法設計比賽

小學組
中學組
學友組

活動時間 2025 年 3 月 8 日 上午 9 時至下午 1 時
活動地點 香港中文大學校友會 聯會張煊昌中學

特設以下多個比賽項目

古代房屋建築大獎 / 現代特色建築大獎 /
開創未來建築大獎 / 九龍城寨建築大獎

合辦機構



支持機構



支持學校



賽前到校工作坊



*5月17日舉行, 敬請各中小學踴躍組隊參加



合辦機構:



Come to our

第一屆推廣中華文化STEAM 生成式AI故事短片製作比賽 小學組及中學組

文字生成

圖像生成

音樂生成

COPILOT/ CHATGPT

● DALL-E-3/OPENART.AI/FLUX

● SUNO/ILOVESONG.AI

簡介: 大灣區優質教育協會將於2024年10月至2025年5月舉行中文科+視藝科生成式AI故事短片製作比賽, 並於2025年5月17日舉行頒獎典禮。該活動旨在透過比賽, 鼓勵學生運用生成式AI技術, 依照本會分別指定給小學組及中學組的各8個主題, 創作富感染力的故事短片。比賽將設有到校免費工作坊, 指導學生如何使用AI工具生成文字、圖像和音樂, 協助他們更好地運用AI技術進行創作。本次活動面向全港學生, 鼓勵各校組隊參加。

小學組

分為中文組、英文組、親子組(中或英文)

主題:



愚公移山



木蘭詩



燕詩



慈烏夜啼



岳飛之
少年時代



朱元璋的
奮鬥之路



做個有良知的
中國人



拜師記

小學組報名



中學組

分為中文組、外語組(英文)、外語組(日文)、
外語組(韓文)、學友組(中或英或日或韓文)

主題:



山居秋暝



月下獨酌



登樓



念奴嬌
赤壁懷古



聲聲慢 秋情



青玉案 元夕



廉頗藺相如列傳

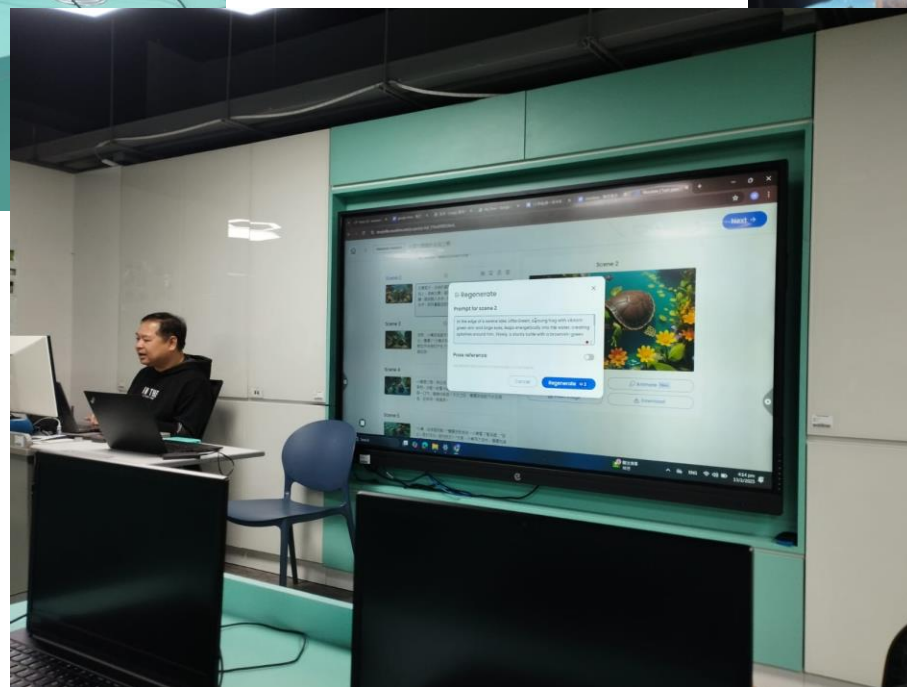


九龍城寨

中學組報名



生成式 AI 到校工作坊



*7月5日舉行, 敬請全港小學踴躍組隊參加

合辦機構: 大灣區優質教育協會
東涌天主教學校

大灣區小學校際 「模擬探月車 機械臂 採集石塊樣本」比賽

簡介: 這是一個模擬月球表面樣本採集的比賽, 參賽隊伍將操作機械手進行指定任務。比賽為淘汰賽形式, 參賽隊伍需要在限定時間內完成指定樣本採集操作。比賽設有冠軍、亞軍、季軍以及其他特殊獎項, 旨在鼓勵學生們的創新和智慧。

競技場! 挑戰極限!



參加資格:
全港小學二年級至六年級學生, 可以組隊參賽。
每隊必須由2至3名學生組成, 並由一名老師帶領。



比賽日期和地點:

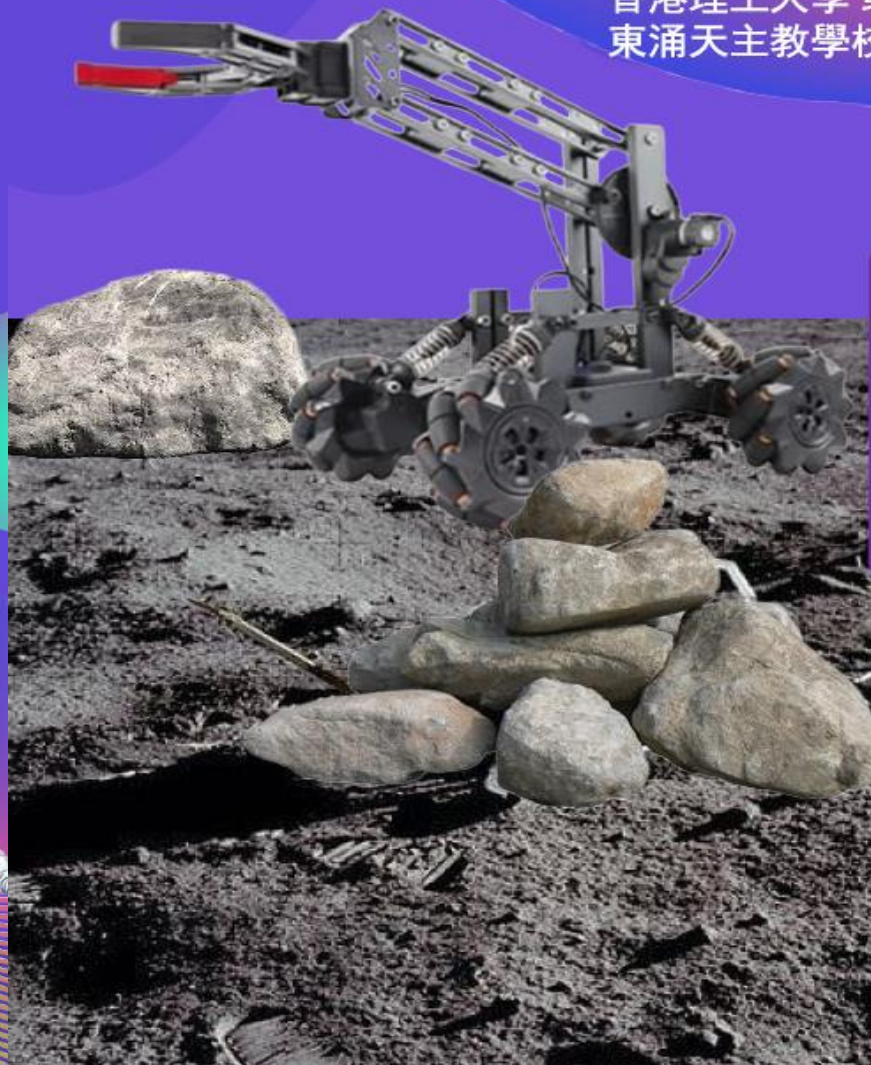
2025年7月5日 (星期六)

上午9時30分至下午1時30分

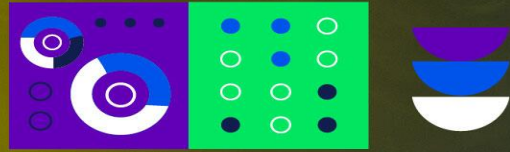
香港理工大學 或

東涌天主教學校 (小學部)

網上報名
及比賽詳情



*10月17日或24日舉行, 敬請各中小學踴躍組隊參加



AI Oct 17/24 th
MUSIC
Creation
Contest



第一屆大灣區青少年
生成式AI人工智慧音
樂創作比賽

全港首個AI 音樂
創作比賽

主辦機構：



指定主題：
校園生活歌曲
中華文化音樂
國際文化音樂
未來音樂 2030

音樂生成

SUNO

I LOVE
SONG

(小學組、中學組、
親子組、學友姐
及展能組)

歡迎
報名
參加!

簡介：大灣區優質教育協會將於2025年3月至2025年10月舉辦生成式AI創作音樂創作大賽，並於2025年10月17日或24日舉行頒獎典禮。該活動旨在透過比賽，鼓勵學生運用生成式AI技術，為本會指定的主題，創作富感染力的音樂。比賽將設有到校免費工作坊，指導學生如何使用AI工具生成純音樂、歌曲、歌詞等樂曲，協助他們更好地運用AI技術進行創作。本次活動面向全港學生，鼓勵各校組隊參加。