

# Competition Competed!

**\*已經在2025年5月17日舉行,好高興各中小學踴躍組隊參加!**



## 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,創作高感染力的故事短片。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



## AI Competition

**\*2025年11月29日舉行，敬請大灣區中小學校，公開，特殊學校踴躍組隊參加!**

**歡迎贊助商及學生加入!!**



**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：  
大灣區優質教育協會  
Greater Bay Area Quality Education Association  
GBA QEA

校園生活歌曲  
中華文化音樂  
國際文化音樂  
音樂生成  
SUNO  
30's  
未來音樂 2030  
(小學組及中學組)  
I LOVE SONG

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。

## AI Competition !

**\*2026年1月17日舉行, 敬請  
大灣區中小學校踴躍組隊參加!**

**歡迎贊助商及學生  
加入!!**

# 第一屆大灣區青少年「中國歷史群英譜」生成式AI創作大賽

你心目中最欣賞的中國歷史人物



一國之君



名將良臣



文壇巨匠



英雄豪傑



大思想家



藝術大師

頒獎禮地點：  
荃灣聖芳濟中學

**SATURDAY - JAN 17**

AI 生成的圖像	AI 編寫的短文或詩歌	AI 製作的短片或音樂
----------	-------------	-------------

簡介:「中國歷史群英譜」生成式 AI 創作大賽由 [大灣區優質教育協會] 主辦, 預計於 [2025年4月] 至 [2026年1月] 舉行, 並於 [2026年1月17日] 舉行頒獎典禮。本比賽旨在鼓勵學生運用生成式 AI 技術, 以中國歷史人物為主題, 創作富感染力和創新性的作品。作品形式包括但不限於 AI 生成的圖像、AI 編寫的短文或詩歌、AI 製作的短片或音樂等。大賽將提供一系列到校工作坊, 指導學生如何使用 AI 工具生成文字、圖像、音樂等, 協助他們更好地運用 AI 技術進行創作, 並深入了解中國歷史文化。

# Competition Competed!

**\*2026年1月17日舉行，  
敬請全港中小特殊學校踴躍組隊  
參加!**

**歡迎贊助商加入!!**

**第二屆大灣區展能教育  
組裝房屋MIC美術設計創作比賽**  
2ND GREATER BAY AREA YOUTH MIC ART AND DESIGN CONTEST

活動目的：  
• 將通過MIC【組裝房屋】的形式，結合美術設計，讓學生在實際操作中體驗建築創作的樂趣。學生將有機會展示他們的創意和設計技巧。舉行日期 2026年1月17日  
• 地點 香港基督教服務處培愛學校  
• 敬請網上報名及了解詳情  
• 歡迎報名參加！

17<sup>th</sup>  
JAN 2026

主辦單位：  
大灣區優質教育協會  
Greater Bay Area Quality Education Association  
GBA QEA

協辦活動機構：  
• 香港基督教服務處培愛學校  
• RediX 智慧教育  
• 恩祐（深水埗堂）基金會  
電話：6153 3754 或 2332 2031  
恩祐補習中心地址：九龍深水埗荔枝角道229號地下後舖

比賽主題：動物或寵物房屋

OUR VISION: 協會希望透過比賽和不同活動令家長市民認識STEAM豐富多變的教育方式，為學生帶來的啟迪和創造力的激發等益處。

參加資格: 歡迎全港特殊學校參與，學生可自由組隊，由老師或家長帶隊參加比賽。另設長者組別，歡迎60歲或以上長者參加比賽。  
參賽費用: 每隊 \$300 (每隊人數 1-4 人)  
開始報名日期: 2025年3月22日；截止報名日期: 2026年1月10日

報名表格

**\*2026年2月7日舉行,**

**敬請大灣區中小學校踴躍組隊參加!**

**歡迎贊助商及親子學生加入!!!**

## 第一屆大灣區青少年生成式AI 藝術繪本設計比賽

The 1st Greater Bay Area Youth Generative  
AI Picture Book Art Design Contest

### 第一屆大灣區青少年生成式AI 藝術繪本設計比賽

活動目的: Feb. 7th, 2026

- 將通過MIC【組裝房屋】的形式，結合美術設計，讓學生在實際操作中體驗建築創作的樂趣。學生將有機會展示他們的創意和設計技巧。舉行日期 2026年2月7日
- 地點 聖公會置富始南小學  
(香港薄扶林置富花園置富徑3號)
- 敬請網上報名及了解詳情
- 歡迎報名參加!

主辦單位:



協辦活動機構:

- 聖公會置富始南小學
- RediX 智慧教育

### 比賽主題:

- 1 全班作弊，我怎麼選擇誠信。
- 2 好朋友惹怒我，如何處理情緒與關係。
- 3 魔法寵物的奇幻日常。
- 4 我的身體零件想放假 (常識科)
- 5 蔬菜超人對決零食大魔王(常識科)
- 6 假如我能控制天氣 (常識科)

比賽主題:

- 1 全班作弊，我怎麼選擇誠信。
- 2 好朋友惹怒我，如何處理情緒與關係。
- 3 魔法寵物的奇幻日常。
- 4 我的身體零件想放假 (常識科)
- 5 蔬菜超人對決零食大魔王(常識科)
- 6 假如我能控制天氣 (常識科)

OUR VISION: 協會希望透過比賽和不同活動令家長市民認識AI  
豐富多變的教育方式，為學生帶來的啟迪和創造力的激發等益處。

Coming Competition !

第三屆大灣區青少年

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

\*2026年4月25日舉行,

敬請大灣區中小學校及大專踴躍組隊參加!

歡迎贊助商及親子學生加入!!



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



# 樂齡理想家居安樂窩 寵物房屋設計樂趣多

比賽日期及主題：

\*2026年4月25日舉行

活動  
時間

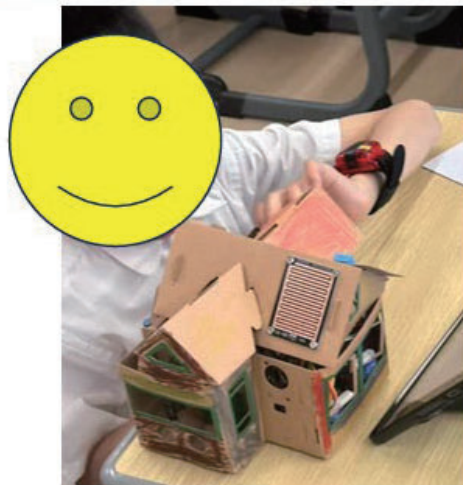
2026 年 3 月 21 日  
上午 9 時至下午 1 時

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

長者安居建築大獎 / 寵物或動物安居建築大獎 /  
理想房屋建築大獎 / 中華文化建築大獎



## STEAM教育 物聯網 Arduino項目建構學習 到校課程重點：

- 使用提供的電子元件 制作 Arduino 電路。
- 了解感測器輸入、處理到無線設備資料輸出的原理。
- 體驗網路數據通訊。
- 透過在紙板房屋模型中組裝電路和感測器，實現實際應用。
- 在紙板模型上繪畫和裝飾，激發學生的創造力。

( P.4班 )

林發成 工程師

STEAM 專業導師

Poly U



到校課程：



道慈佛社楊日霖紀念學校

Buddhist To Chi Fat She Yeung Yat Lam Memorial School

日期:15/6-5/7/2025

物聯網IOT  
[智慧校園]  
計劃



穎績補習學校

# 大灣區生成式AI 人工智能音樂創作比賽-工作坊

Greater Bay Area Generative AI Music Creation Competition – Workshop . 日期:11/8/2025



梁老師  
STEAM 專業導師  
HKUST Msc

## 組別:

- \* **小學組** (由學校老師報名, 同學們代表學校參賽)
- \* **中學組** (由學校老師報名, 同學們代表學校參賽)
- 親子組 (由家長報名, 家庭成員參賽)
- \* **學友組** (由家長報名, 同學們自由組隊參賽)
- \* **展能組** (專為特殊學校而設, 由學校老師報名, 同學們代表學校參賽)
- \* **長者組** (專為50歲或以上人士)
- \* **公開組** (18歲或以上人士)



日期: 2025年1月21日



# 無人機原理及操作課程

Drone Principles and Control Course

活動名稱: 中學生導師培訓 <學習如何駕駛無人機.>



**何志健 工程師**  
**STEAM**  
**專業導師**



合辦機構:

Organized by RCTST,  
HK Poly U & RediX

**Rotary**  
Club of Tsim Sha Tsui

**RediX** 智慧教育  
RediX Technology Company Ltd

Co-organized by:

Interact Club of St. Mark's School



**FLYING DRONES**

**飛行無人機 (Flying Drones)**

- 教學過程與互動學生與長者之間

**低空經濟**

活動期間:

- 聖馬可中學生導師培訓
  - 了解與長者互動的需求和方法
  - 學習如何駕駛無人機。
- 教導長者飛行無人機

**<< 聖馬可中學生 >>**  
學生培訓活動已經在醫管家的無人機訓練場舉行學生導師培訓工作坊了。

地點: 聖馬可中學禮堂  
(香港香港島東區筲箕灣愛秩序灣愛賢街18號)

由尖沙咀扶輪社(RCTST)、RediX 瓊狄科技有限公司及香港理工大學聯合主辦的「科技無界限」活動將於2025年4月9日下午4點在聖馬可中學舉行。並於5月至7月在理工大學舉行科技無界限嘉年華及閉幕典禮。該活動旨在通過多元活動，鼓勵學生學習如何駕駛無人機並運用相關技術，教授長者操作無人機。理解並滿足長者的需求，促進跨代交流和互動。





**何志健 工程師**  
**STEAM 專業導師**

**\*\*\*達致的目標：科技帶長者眼睛去旅行，遊維多利亞公園花市和東涌景點**



**\*眼睛去旅行（維多利亞公園花市及東涌景點的遊）**

日期：2025年1月24日



**梁老師**  
**STEAM 專業導師**





ST. MARK'S SCHOOL  
聖馬可中學



循道衛理楊震社會服務處  
YANG MEMORIAL METHODIST SOCIAL SERVICE

悠逸軒

Yau Tsim Neighbourhood Elderly Centre



何志健 工程師  
STEAM 專業導師

日期：2025 年5月24日

達致的目標：中學生教授長者操作無人機飛行在天空上和陸地機器車  
循道衛理楊震社會服務處楊震悠逸軒, 長者人數: 50



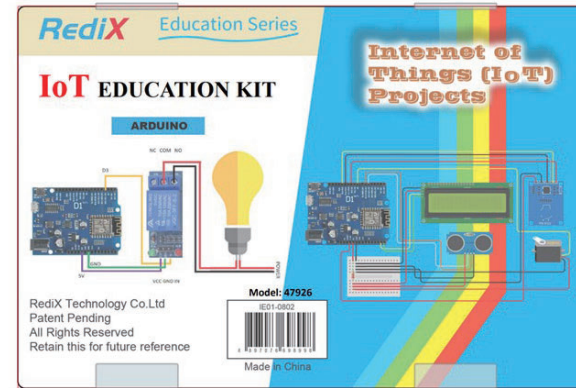


Hong Kong Institute of Vocational Education

\* Higher-diploma Course IOT Workshop

### Arduino IOT Kit – Workshop 1 Smart City : Security Monitoring

- \* Electronics to build the circuit, \* Easy wiring with supplied breadboard and cables
- \* Arduino code provided
- \* Through the connection to the Internet of Things (IoT) platform by a computer or smartphone to display and manage the data WiFi transmitted by the kit.



林發成 工程師  
STEAM 專業導師

### Arduino IOT Kit – Workshop 2 Smart City : Weather Monitoring

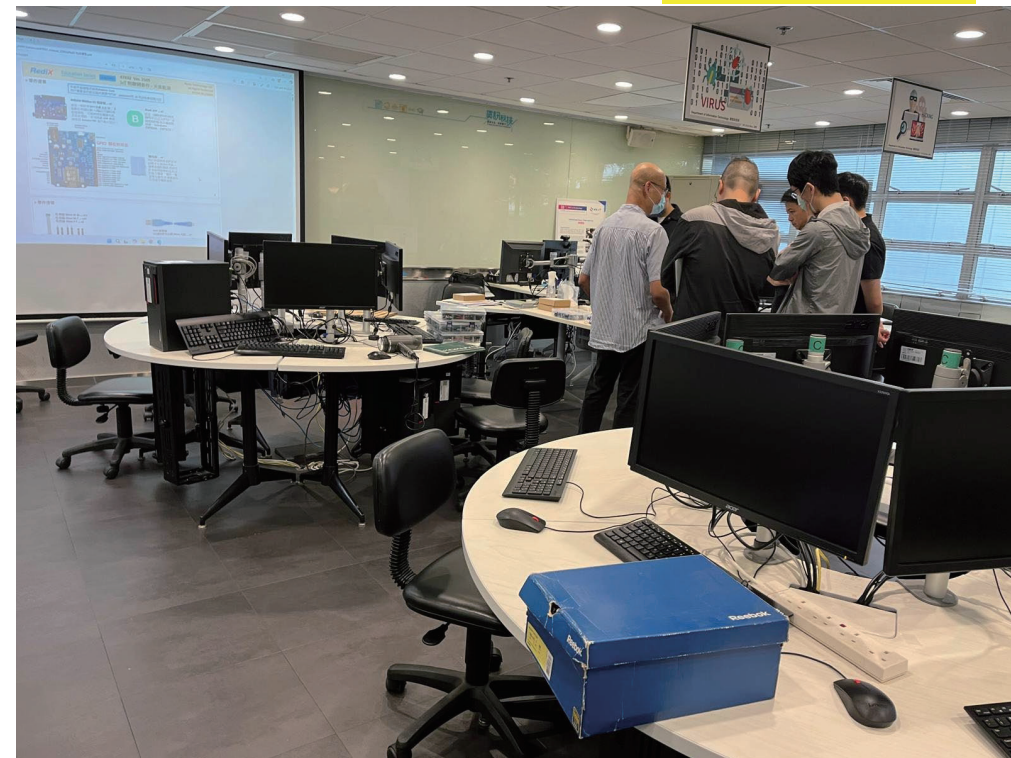
- \* Electronics to build the circuit, \* Easy wiring with supplied breadboard and cables
- \* Arduino code provided
- \* Through the connection to the Internet of Things (IoT) platform by a computer or smartphone to display and manage the data WiFi transmitted by the kit.



**Option:**  
To build the cardboard house by Modular Integrated Construction (MiC) with IoT Security Monitoring System

**IoT Platform:**  
\* Display real-time and historical data: temperature, humidity, light, rain  
\* Control the angle of window opening

**Option:**  
To build the cardboard house by Modular Integrated Construction (MiC) with IoT Weather Monitoring System





# 賽馬會「智歷奇境」學習計劃第二屆虛擬實境課件設計比賽2024/2025 年度

日期: 2025 年5 月27 日





# 香港建造學院九龍灣院校

## • MIC & Smart City





香港  
建造  
學院  
HONG KONG  
INSTITUTE  
OF  
CONSTRUCTION

# 香港建造學院九龍灣院校

- MIC & Smart City



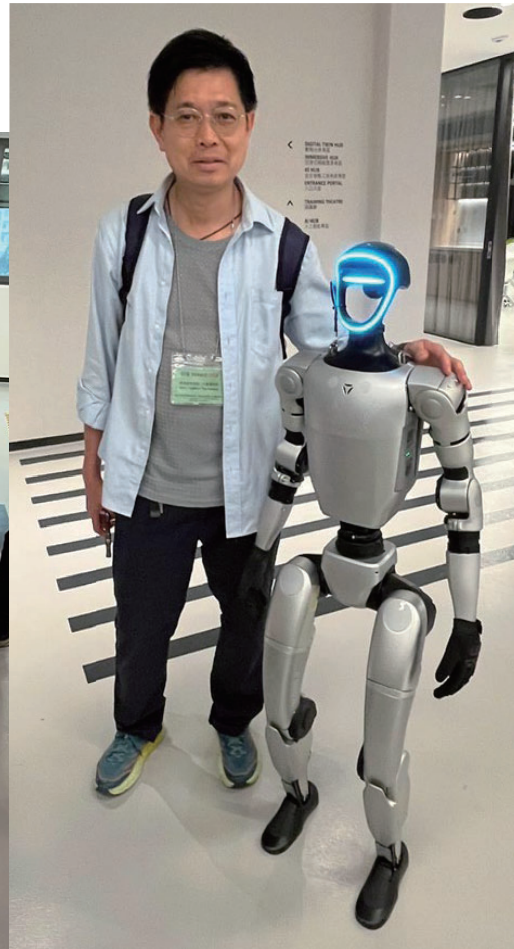


香港  
建造  
學院

HONG KONG  
INSTITUTE  
OF  
CONSTRUCTION

## 香港建造學院九龍灣院校

- Robotic Arm & Human Power Robot.

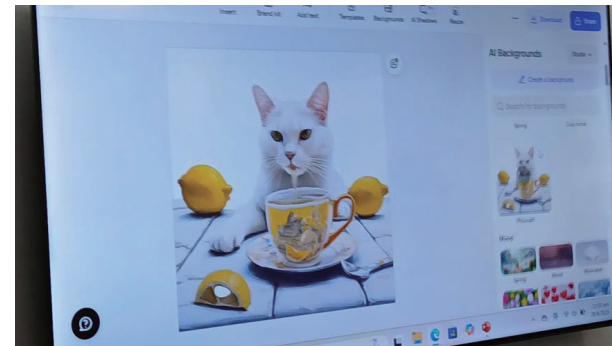




# 生成人工智能AI工作坊



黃大仙天主教小學  
教職員培訓人數50位



\*\*Text to Image

\* 導師 : Mr. Wilson Ho /Des Liang



**RediX** 智慧教育  
Smart Education  
RediX Technology Company Ltd.

日期:11.9.2025

# 救世軍元朗牛潭尾社區發展計劃 在新圍村舉行AI 音樂生成工作坊



# 移動探月基地STEAM 編程比賽工作坊



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「移動探月基地」 STEAM 編程比賽

簡介: 這是一個模擬探月車在月球表面執行探索任務的比賽, 參賽隊伍將運用編程技巧, 操控探月車在限定時間內到達指定地點。比賽以速度決勝負, 參賽隊伍需要爭分奪秒地完成任務, 用時最短的隊伍將獲勝。比賽設有冠軍、亞軍、季軍以及其他特殊獎項, 旨在鼓勵學生的編程能力、邏輯思維和解決問題的能力。

micro:bit  
ARDUINO

哥白尼環形山  
亞平寧山脈  
阿里斯塔克山  
第谷環形山

競技場! 挑戰極限!

參加資格:  
全港小學二年級及六年級  
及學生, 可以組隊參賽。

比賽日期和地點:  
2025年7月5日(星期六)  
上午9時30分鐘至下午1時30分。  
在東涌天主教(小學部)

網上報名  
及比賽詳細



cover the

2/200

RediX 智慧教育  
Smart Education  
RediX Technology Company Ltd

AI

Ai Creativity

Certificate Course in  
**Chinese Generative**  
**AI** Artificial  
Intelligence

2025 最新課程

**Business Applications (Non-IT)**  
中國生成式人工智能商業應用證書課程

本課程將透過結合理論講解與人工智能，手機或電腦應用，深入淺出的方式，從零基礎開始教授中國生成式人工智能在商業領域的應用方法。課程由AI資深講師負責主講。

地點：青年會專業書院  
九龍油麻地窩打老道23號（港鐵油麻地站A2碧街出口）  
2459 9278  
(Whatsapps. 9221 9608)

學習 AI 生成式工具：


課程編號：A104/250402





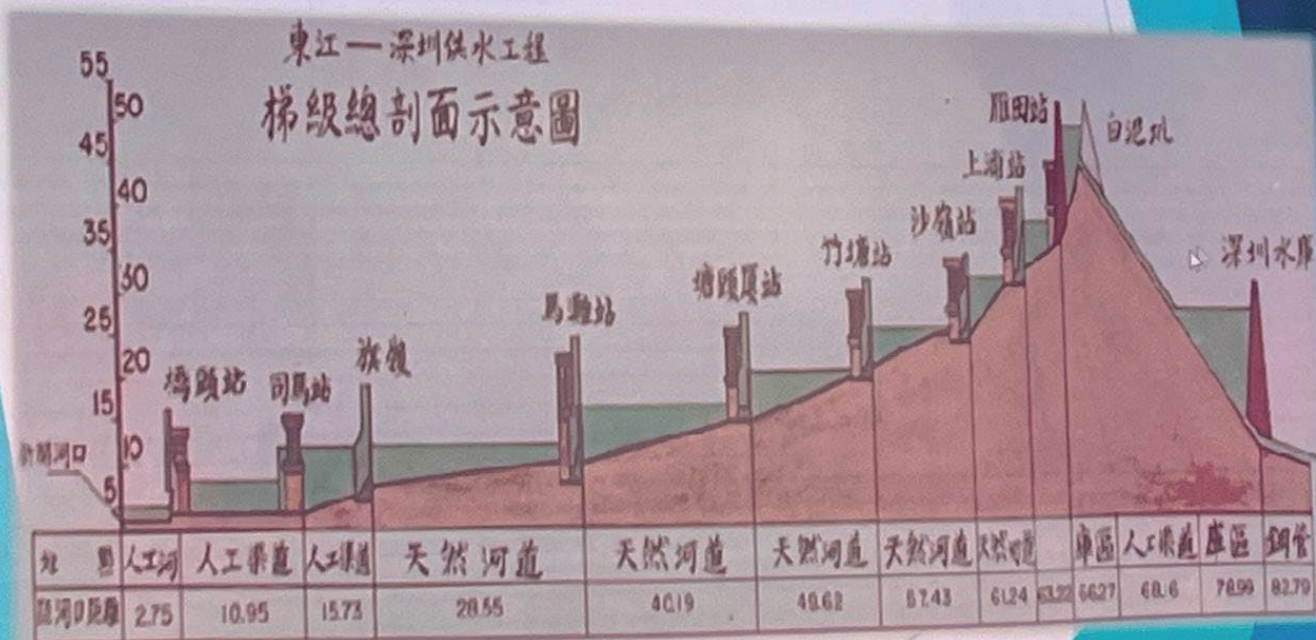
# 第六期「紫荊·院士開講」(2025-7-9)



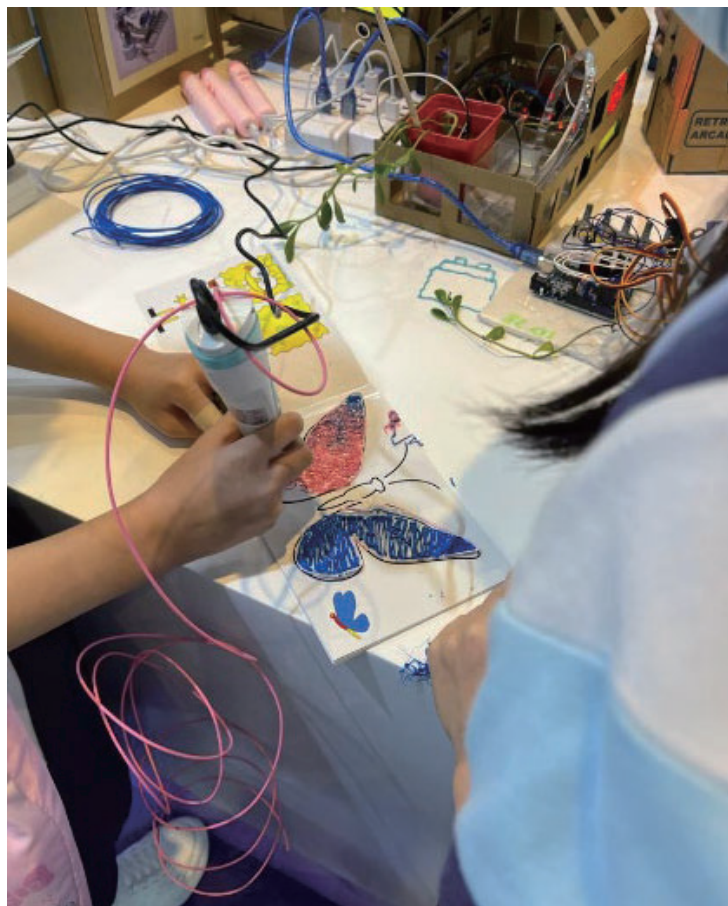
本期「紫荊·院士開講」今日下午在**香港理工大學**蔣震劇院舉辦。屆時，中國工程院院士、加拿大工程院院士李焯芬教授，中國工程院院士、哈爾濱工業大學環境學院馬軍教授，英國皇家工程院院士、澳門科技大校長李行偉教授，香港特區政府前水務署署長、環保科技研究中心創辦人及**總裁高贊覺博士**，將圍繞環境及水利樞紐工程建設等主題發表演講

## 1963年東深供水計劃

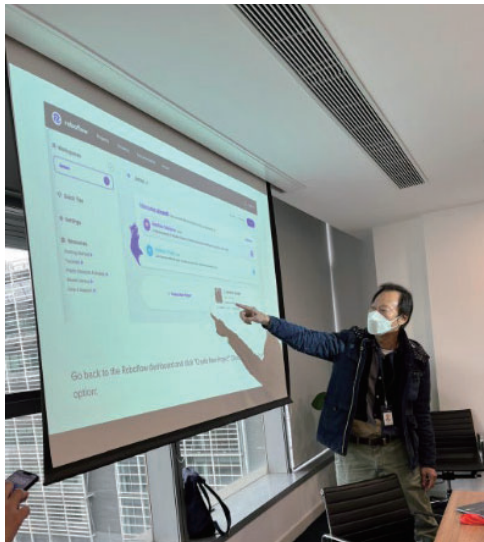
- 水位提高 46 米
- “要高山低頭、令河水倒流”



# P2-P3 班 3D 筆課室



# F3 班課堂 AI 人工智能 Labelling roboflow

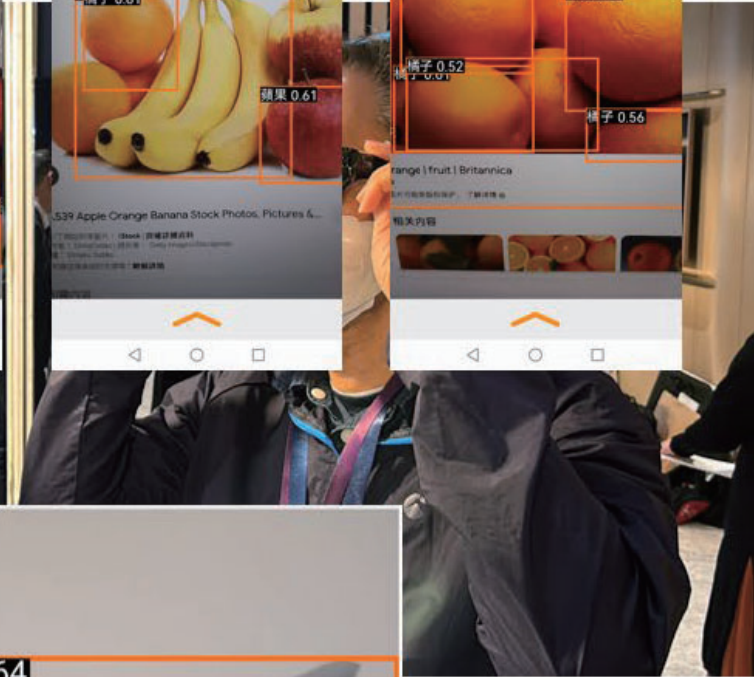
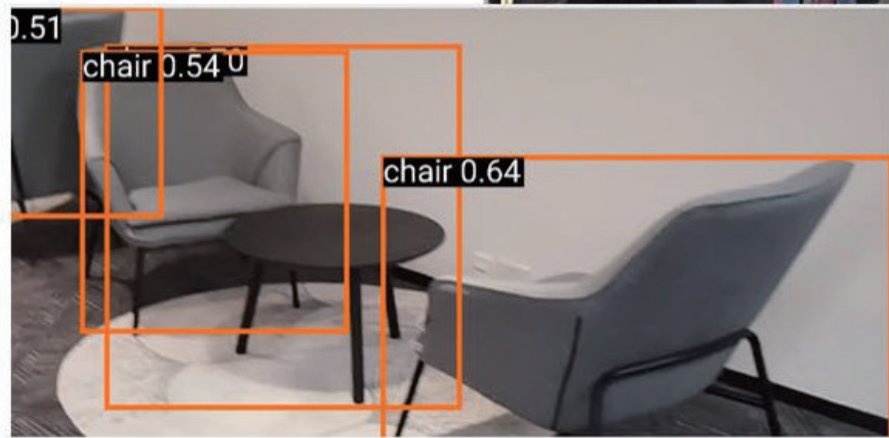
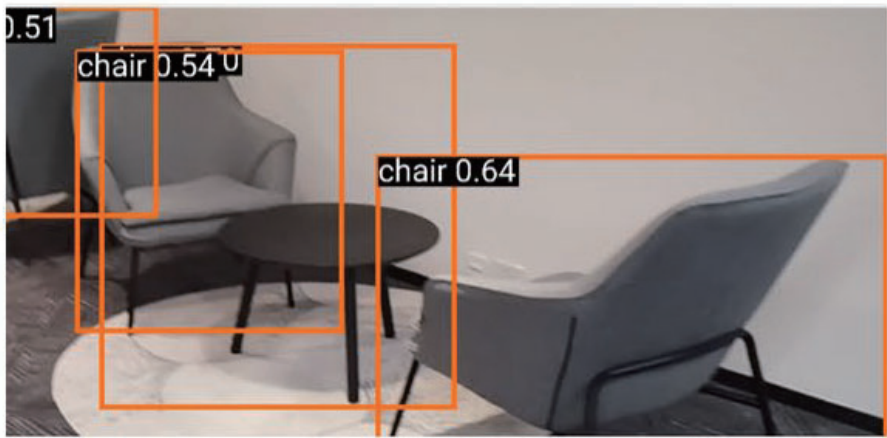
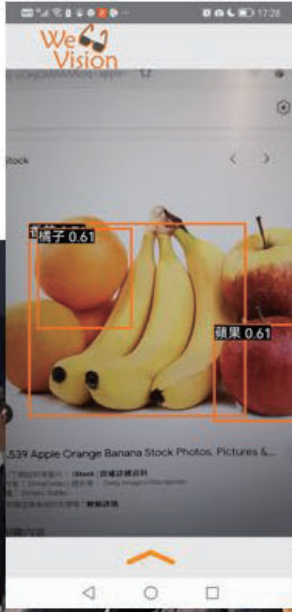
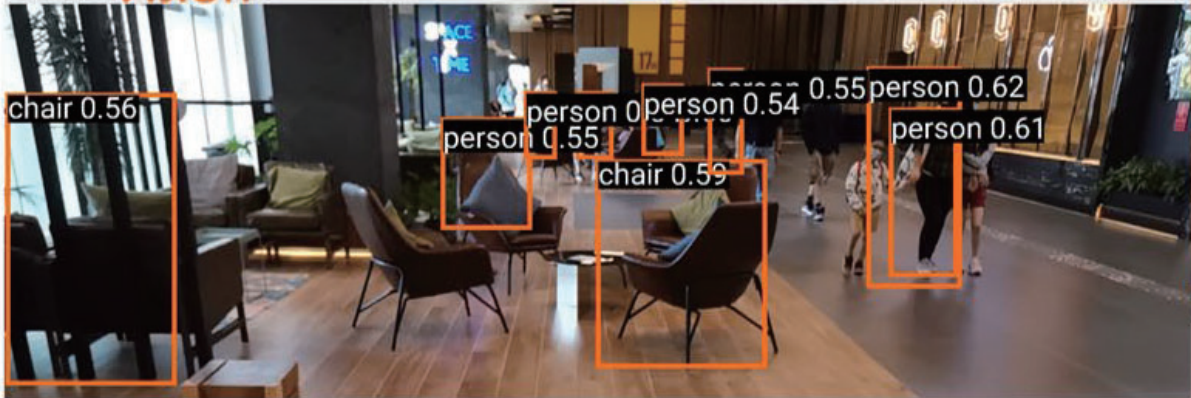


科學園舉行  
匡智屯門晨崗學校



# Function – AI object analysis and recognition

We Vision





48414

屋頂及屋底紙板

建築物組裝合成建築法加建築物信息模擬的訓練



# 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



# Coming Competition!

## \*已經在2025年3月8日舉行,好高興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

合辦機構



支持機構



支持學校



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



## 賽前到校工作坊





## 賽前到校工作坊



# ROTARY – People in Action

## “Virtual Tour in CNY” (2025-01-24)



# Rotary Club of Tsim Sha Tsui



## Service Project

Enhancing intergenerational support and social inclusion through technology

**Organizer:** Rotary Club of Tsim Sha Tsui

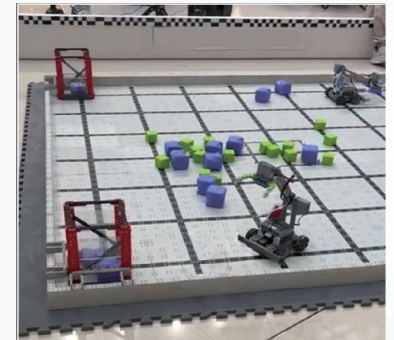
**Co-organizer:** RediX, and PolyU

### Four Major Events:

- Flying Drones:** We teach secondary school students how to play, and then they teach elderly how to play
- Robotic Cart:** We teach secondary school students how to play, and then they teach elderly how to play
- Virtual Tour in CNY on 2025-01-24:** Students bring cameras to visit flower markets and interact with elderly at old age home
- Fun day (health talk, exhibition, etc.)



Flying Drones



Robotic Grippers



# 2023年教育大學學生及中學學生涯規劃在公司工作

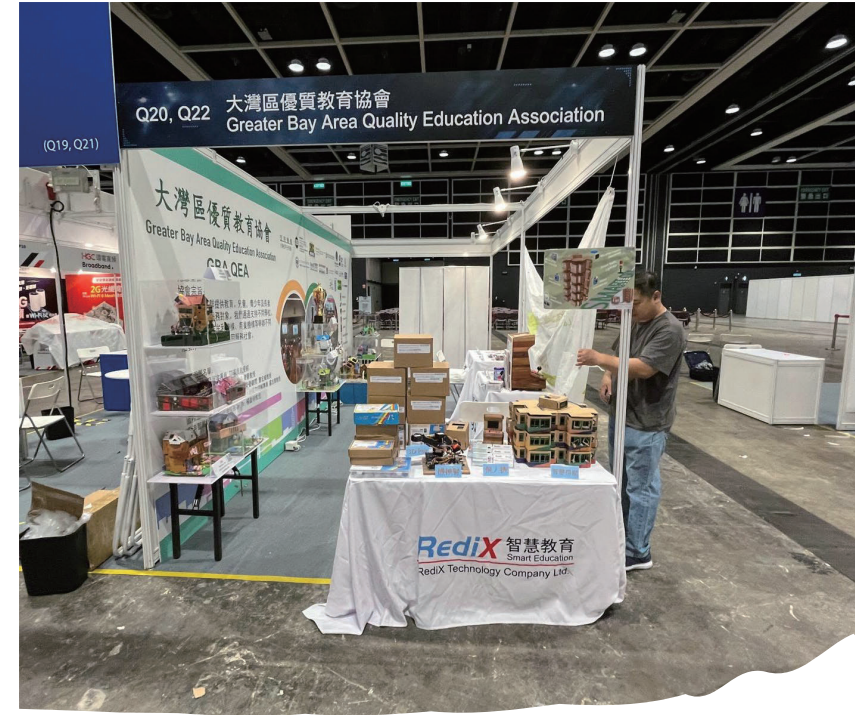


香港教育大學  
The Education University  
of Hong Kong



## 迦密愛禮信中學





作品: IOT STEAM Kit



香港城市大學  
City University of Hong Kong

2024 年香港城市大學設計學院  
兩位學生 Mr. Ben Chan & Ken

# 2025年教育大學學生在公司工作

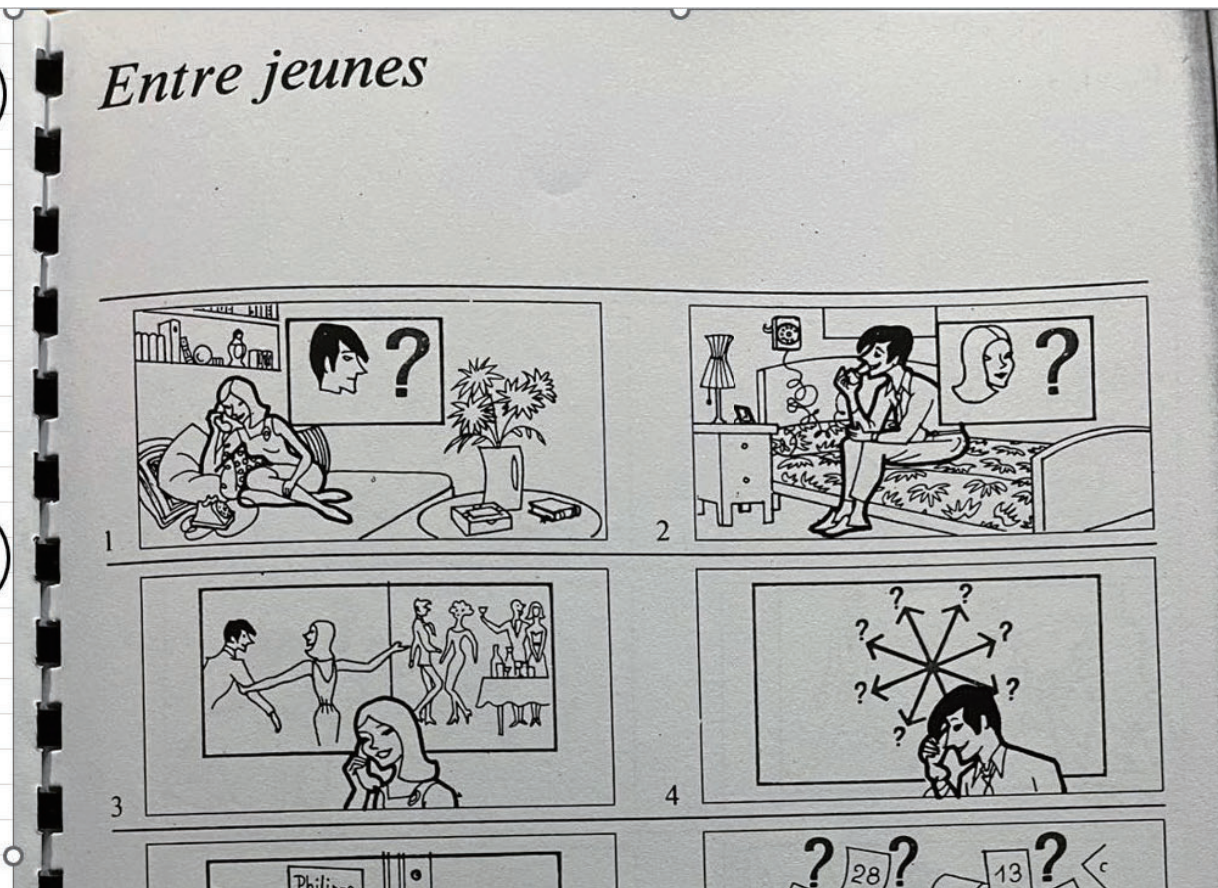


兩位同學負責無人機及展覽會攤位工作，Chole 及李有進同學



# 2025年教育大學學生在 公司工作

\* 同學Kalen 負責生成式AI 美術  
心理學的應用:10個故事

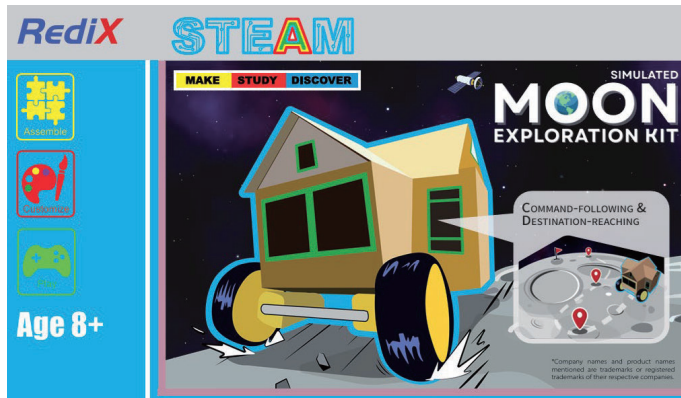
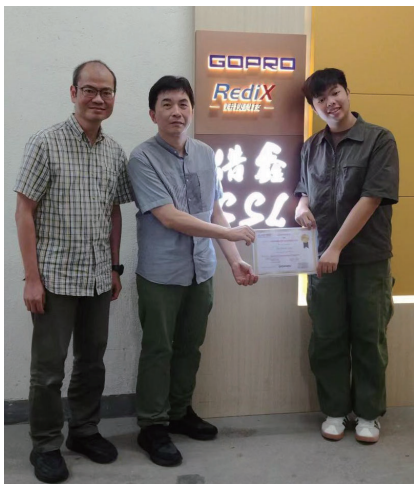


2025 年理工大學設計  
學院學生蘇卓朗

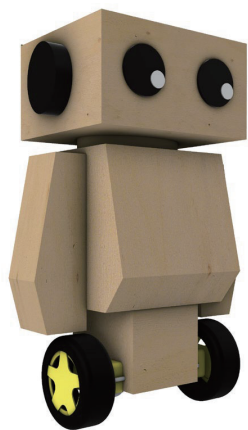
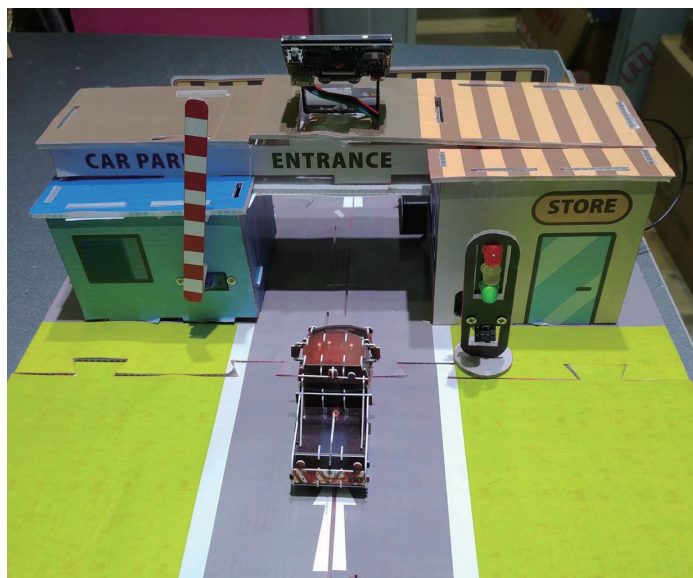


THE HONG KONG  
POLYTECHNIC UNIVERSITY  
香港理工大學

移動探月車 Moon Exploration Kit 作品:



AI Gateway System :



移動機械人 (Robot)

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「移動探月基地」  
STEAM 編程比賽

簡介: 這是一個模擬探月車在月球表面執行探索任務的比賽, 參賽隊伍將運用編程技巧, 操控探月車在限定時間內到達指定地點。比賽以速度決勝負, 參賽隊伍需要爭分奪秒地完成任務, 用時最短的隊伍將獲勝。比賽設有冠軍、亞軍、季軍以及其他特殊獎項, 旨在鼓勵學生的編程能力、邏輯思維和解決問題的能力。

網上報名及比賽詳細

micro:bit  
ARDUINO

哥白尼環形山  
亞平寧山脈  
阿里斯塔克山  
第谷環形山

競技場! 挑戰極限!

參加資格:  
全港小學二年級及六年級及學生, 可以組隊參賽。

比賽日期和地點:  
2025 年 7 月 5 日 (星期六)  
上午 9 時 30 分鐘至下午 1 時 30 分。  
在東涌天主教 (小學部)

\* Research and summarize leading AI tools from the USA and China to teach AI agent concepts effectively.

2025 年理工大學E&E AI  
學院學生 Mr. Ronaldo  
Huang

作品:





香港樹仁大學  
HONG KONG SHUE YAN UNIVERSITY

# 2023~2025 年樹仁大學 學生 黃家浩





香港會議展覽中心 展覽廳 3FG  
Hall 3FG Hong Kong Convention & Exhibition Centre

50+  
EXPO



SENIOR EXPO ASIA  
亞洲銀髮產品展

4-6/ 7/ 2025



聖公會基樂小學 2025.12.8

2025年度觀塘區升小銜接教師工作坊 - 人數：70 人





聖公會基樂小學 -AI 繪本設計比賽工作坊  
6.12.2025



# 熱烈歡迎



培愛學校  
Pui Oi School



香港基督教服務處  
全人關心 卓越創新





主辦機構



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

協辦機構



St. Francis Xavier's School, Tsuen Wan  
荃灣聖芳濟中學

# 第一屆大灣區青少年「中國歷史群英譜」生成式AI創作大賽



主辦機構



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

協辦機構



St. Francis Xavier's School, Tsuen Wan  
荃灣聖芳濟中學

# 第一屆大灣區青少年「中國歷史 群英譜」生成式 AI 創作大賽



贊助商



支持機構



支持學校

