

你有想過你也可以應用人工智能  
解決身邊的社會及環境問題嗎？



賽馬會社區創新  
智能共學計劃  
JOCKEY CLUB AI COMMUNITY  
INNOVATION PROGRAMME

# 人工智能應用挑戰日

2022.06.25-26

學習、實踐、應用，透過「人工智能應用挑戰日」讓你將看似艱深的人工智能新科技融入日常生活，為有需要的社群構思解決方案，提升他們的生活質素。

參賽者將在小組導師的帶領下，和組員一起逐步經歷孕育創新點子的過程。這將不僅是學習人工智能，更是強化跨學科知識，訓練分析、解難和表達等能力的機會。現在就報名參加吧！

## 參賽

挑戰日接受以3人團隊或個人報名。主辦單位會根據個人報名的參加者的年齡等，分配並組成3人的隊伍。參賽組別將根據團隊中最年長成員的年齡而定。

## 對象

- 高小組（8至11歲）
- 中學組（12至18歲）

\*曾參加社區工作坊的學生可優先獲取錄

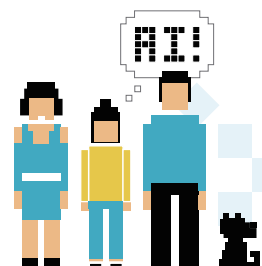
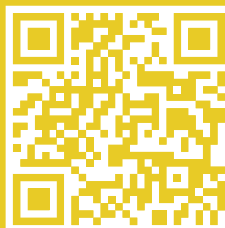
## 獎項

優勝隊伍可獲

- 人工智能學習工具
- 獎盃
- 獎狀

\*所以參賽學生均可獲參賽證書一張

## 報名參加AI挑戰日!



# 人工智能應用挑戰日流程

每組參賽者將在導師的帶領下參與挑戰日

Day 2

2022.06.26  
09:30 - 12:30

Day 1

2022.06.25  
09:30-12:45

人工智能專家分享

實驗及測試

構思點子

介紹方案

與用戶直接對話

建立同理心

遴選及公佈優勝隊伍

專家分享

建立團隊

活動簡介

活動總結

\*主辦單位保留修改活動流程及細項的權利

## 社區工作坊

「賽馬會社區創新智能共學計劃」由香港賽馬會慈善信託基金捐助，MakerBay Foundation主辦，透過匯集青少年、家長、學校、社區組織和不同行業的專才參與，以活動方式學習、交流及運用所學的東西去解決社區問題。計劃除「人工智能應用挑戰日」，更會舉辦一系列為8至18歲學生而設的社區工作坊。

MakerBay Foundation可根據不同學校的需要，彈性安排免費人工智能工作坊，由淺入深，讓學生循序漸進地學習並了解人工智能技術原理和輔助工具。

學校預約工作坊



### 人工智能基礎班

- 基礎理論
- 電腦演算法
- 機器學習
- AI解難應用

### 編程工作坊

- 人工智能種類
- 機器學習方式
- 編程入門
- 認識解決問題的不同步驟

### 手機應用程式工作坊

- 進階理論
- 應用程式結合API
- 日常生活應用
- 解決環境及社會問題