



A1STM003W

A1STM004W

A1STM005W

A1STM006W

(代幣課程)

STEAM工作坊（程度一）：
探索人工智能與機械學習/
從實驗探索宇宙/
鑑證科學初探/
探索物理

Linkstem



2023年6月16日
正午**12**時截止報名

2023年6月20日
報名結果發佈

預期學習成果

完成本課程後，學員應能：

1. 描述人工智能與機器學習/隕石坑、引力和黑洞的概念/鑑證科學/運動定律；
2. 了解相關主題的簡單實驗；
3. 將科學及科技理念聯繫日常生活。



◆ 課程簡介

適逢香港資優教育學苑成立十五週年，資優教育博覽展將呈獻四場STEAM工作坊。透過互動體驗活動，參加者可探索人工智能與機器學習 / 宇宙相關科學知識 / 鑑證科學 / 物理學等概念。

工作坊將由 Linkstem 提供，Linkstem 是一個學生主導的組織，由一群熱衷於 STEM 教育和義工服務的本地高中生發起。參與者可從工作坊擴闊他們在科學及科技領域的認識。機會難逢，切勿錯過！

◆ 日程表

工作坊	主題	日期	時間	地點
A	探索人工智能與機械學習 (A1STM003W)	2023年7月7日 (五)	下午3:00 - 下午4:00	香港科學園 (位置圖)
B	從實驗探索宇宙 (A1STM004W)		下午4:00 - 下午5:00	
C	鑑證科學初探 (A1STM005W)	2023年7月8日 (六)	下午1:30 - 下午2:30	
D	探索物理 (A1STM006W)		下午3:00 - 下午4:00	

◆ 對象

- 於 2022 至 2023 學年為小四至小六的香港資優教育學苑學員。
- 名額：每個工作坊20
- 部分名額將預留予公眾報名。學苑會以電腦系統隨機取錄學員。學苑對課程取錄結果有最終決定權。

◆ 先備知識

本課程並無特別要求

◆ 講授語言

粵語授課與英文筆記

◆ 證書

學員必須達到以下要求方能完成此課程，並獲發電子證書：

- 出席所有課堂；及
- 完成所有作業並表現良好。