

STEM 暑期課程

STEM Scratch mBlock(mBot) Coding (Regular Class)

適合 P1 – F3 學生 (學員按自己進度學習)



- ✓ 編寫 Scratch 及 mBlock 程式，循序漸進，因材施教
- ✓ 編寫輸出七彩 LED、播放歌曲、測光度、測距離、避障、巡線等 mBlock 程式
- ✓ 多款圖形，動畫，遊戲等 Scratch 程式 及小組 Projects
- ✓ 用手機遙控 mBot：足球比賽・賽車比賽・相撲比賽・其他
- ✓ 啟發學生 科學 (Science)、科技 (Technology)、工程 (Eng)、數學 (Maths)思維

上課日期/時間:

A班：7月18日–8月04日 (6 堂) 逢星期二，五 時間：1130 – 1300

B班：8月08日–8月25日 (6 堂) 逢星期二，五 時間：1130 – 1300

學費：\$2160/6堂 (每堂1.5小時：首45分鐘編程 後45分鐘遊戲)
歡迎自組 時間可協商

** 學員需自備 mBot 1.1 or 1.2 BT 或 由老師代購 \$850 (報名時交給本中心)

** **Early Bird 31/5 或之前報名七折優惠 30/6 或之前報名八折優惠**

** **2 人同時報讀八折優惠**

- 備 註：
1. 學員自備 USB Flash 儲存自己檔案 及 4 粒 AA 電芯
 3. 自備 Android 或 iphone 手機, ipad 等操控 mBot
 4. 學員需另付 **\$50** 購買 *Scratch & mBlock Workbook* (首 12 堂用)
 5. 學員自備或購買之配件及費用，請參閱 *STEM 編程課程系列家長及學員須知*

STEM Combo Journey

機械人遊戲 編程 體驗之旅

HKSTEM
Scratch
Adventures 體驗



HKSTEM
mBot
Adventures 體驗



HKSTEM
Dash
Adventures 體驗



P1 – P6

玩吓！編吓！

Play & Code

內容：適合升 P1-P6 同學，主要玩 Dash 和 mBot 遊戲，用手機做簡單編程

** 學員需自備 Android, Iphone 手機，機械人及電腦由本中心免費借給學員在課堂上使用

上課日期/時間：

A班：7月18日–8月04日 (6 堂) 逢星期二，五 時間：1200 – 1300

B班：8月08日–8月25日 (6 堂) 逢星期二，五 時間：1200 – 1300

學費：\$1500/6堂 (每堂1小時)

歡迎自組 時間可協商

** Early Bird 31/5 或之前報名七折優惠 30/6 或之前報名八折優惠

** 2人同行8折優惠