

STEM 與編程魔法 —— 創客編程設計比賽

micro:bit 學堂

課程目標	讓學生學習如何運用 micro:bit 的各種功能，認識不同的感應元件以製作不同的智能裝置，從中學習如何編寫程式，提升學生的邏輯思考能力及解難能力等。
參加對象	已報名參加「STEM 與編程魔法——創客編程設計比賽」的隊伍均可報名參加。
課程費用	免費
課程時數	每堂 60 分鐘，共 2 堂
日期	第 1 堂 2022 年 8 月 19 日(星期五) (暫定) 第 2 堂 2022 年 8 月 22 日(星期一) (暫定)
時間	下午 2:30 至 3:30
上課形式	網上 Zoom
課堂內容	第 1 堂：micro:bit 編程入門 認識 micro:bit 的結構，學習使用 micro:bit 進行編程。 第 2 堂：智能裝置概念 教授一些智能裝置概念，以及如何做到不同主題的實作。
報名	有意參加者必須經學校負責老師報名
名額	名額 100 名，先到先得
截止報名日期	2022 年 8 月 17 日(星期三)
查詢	電話：1833 282 電郵：enquiry@hkteducation.com