

# I LOVE STEM - STEM 工作坊 1718

## 活動目標

透過家長工作機構的「員工志願者行動」計劃，本校舉辦 I LOVE STEM 工作坊，讓同學在輕鬆的學習氣氛下，接觸微型電腦和機械人的使用及實際運作，增加同學對科學及科技產品的認識，激勵同學在科學探索之路上向前邁進。

## 活動內容

活動內容主要分兩部分，分別是 LittleBits 微型電腦的使用及實際運作和 Dash Robots - 迷宮之旅。

### 四年級同學活動花絮(1-12-2017)



同學正聚精會神地學習如何操控機械人



要運作微型電腦，有賴大家的群策群力

### 五年級同學活動花絮(29-1-2018)



機械人勇闖迷宮之旅



同學的笑臉，讓大家感受到成功  
製作吹泡泡機的那種歡愉

## 六年級同學活動花絮(29-1-2018)



活動讓同學們一起動手做



專心致志，目標在望

## 活動後記



工作坊在一片歡愉的氣氛中完滿結束，同學、活動義工及老師都享受這次特別的學習經歷。同學積極投入的探究精神，除了令義工及老師感到鼓舞外，亦令大家深信她們在科學探索和自主學習的領域內，潛藏著無窮力量，有待發揮。