



**大溪自造教育  
及科技中心**

# 科技教育夏令營

報名時間: 7/4(一)~ 7/13(三)

報名人數: 每場次課程限額15名

活動對象: 升小六~ 國二學生

## 【A班 我的筆較厲害- 木製原子筆】

**111.07.18 (一)**

報到時間: 08:50~09:00

課程起訖: 09:00~12:00

◆活動全程免費,完成作品可帶回◆

## 【B班 手作陀螺】

**111.07.18 (一)**

報到時間: 12:45~13:00

課程起訖: 13:00~16:00

◆活動全程免費,完成作品可帶回◆

## 【C班 micro:bit 樂高感應風扇】

**111.07.19 (二)** ◆活動全程免費◆

報到時間: 08:50~09:00

課程起訖: 09:00~12:00

## 【D班 Web:Bit 物聯網】

**111.07.19 (二)** ◆活動全程免費◆

報到時間: 12:45~13:00

課程起訖: 13:00~16:00



原C班、D班課程因疫情考量而延後辦理，  
故將優先錄取前次報名成功者

如有任何問題,歡迎洽詢  
大溪國中 科技中心  
(03) 3882024 # 226



活動地點: 大溪國中科技館

報名方式: 網路報名

報名連結:



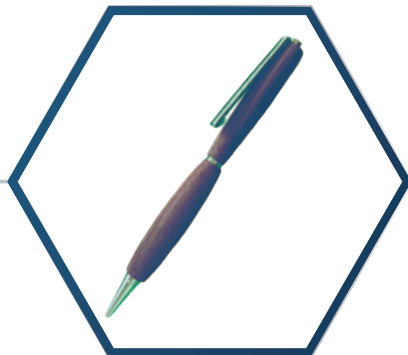
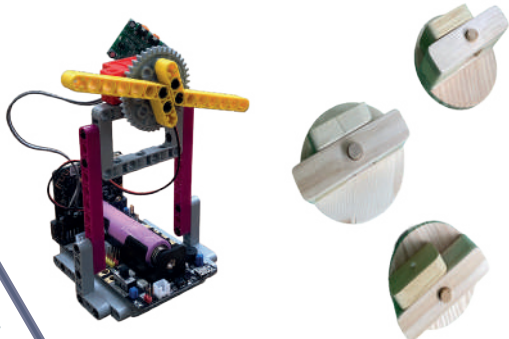


桃園市立大溪國民中學



大溪自造教育  
及科技中心

科技教育夏令營



## 手作陀螺

學習打磨、切割、組裝、  
車圓等基本木工技術  
運用數學原理尋找陀螺中軸  
快來一起車製專屬的木陀螺

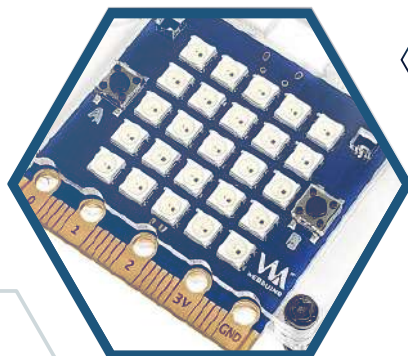
## 我的筆較厲害-木製原子筆

認識木頭、筆套件、木工加工機具  
學習使用車床、車刀  
從裁切、鑽洞、裝銅管、車床、上油  
、組裝帶領你完成獨一無二的木  
製原子筆



## Micro:bit 樂高感應風扇

認識 microbit及硬體裝置  
認識基礎程式積木  
製作微笑及LED燈動畫  
製作感應風扇



## Web:Bit 物聯網

認識webbit開發板  
網路廣播  
Google試算表應用