

臺中市立豐東國民中學 110 學年度學英語玩機器人寒假營

一、 前言

LEGO 是許多國際機器人比賽使用的機器人品牌，全世界有許多玩家、專家，只要簡單的英文，就可以學到全世界高手的創意。豐東國中資優班的機器人課程，由經驗豐富的老師指導，結合電腦、積木、馬達電機、感測器…等等零組件，再加進自己設計的組合出可以支援任務的機器人，然後撰寫程式讓你動手又動腦，發揮無限創意，進一步接軌世界。

二、 時間：111 年 1 月 26 日(星期三)下午 1:15~5:00

三、 地點：豐東國中機器人教室

四、 對象：對本校資優班機器人課程有興趣，目前就讀豐原區國小之六年級學生。

五、 名額：約 21 名。

六、 費用：免費。

七、 報名方式：線上報名，依報名先後依序錄取，結果公告於豐東國中網站。

八、 課程內容：

1. 認識 LEGO 機器人零組件及其英文名稱。
2. 程式中常用的英文。
3. 機器人比賽常用的英文術語。
4. 基本機器人結構及程式。

九、 報名網址：

<https://forms.gle/ah2QGo6bgMRokZVy7>

或掃瞄右方 QRCode

