

鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校

函

地址：241302新北市三重區大智街260號
承辦人：張富翔
電話：02-29855892
傳真：02-29831652

受文者：臺北市中山區大直國民小學

發文日期：中華民國114年12月30日
發文字號：格義教字第1140000164號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

附件：2026新北市私立格致中學LEGO機器人基礎學習體驗營實施計畫、【未來工程師養成計畫】VEX IQ 機器人 X AI 程式設計營隊實施計畫、2026新北市私立格致中學Matrix機器人基礎學習體驗營實施計畫（文稿1_0000164A00_ATTCH2.pdf、文稿1_0000164A00_ATTCH3.pdf、文稿1_0000164A00_ATTCH1.pdf）

主旨：檢送本校辦理「寒假機器人創意科學體驗營」活動資訊，藉由活動體驗課程，加深國小學生對機器控制、資訊科學及科技應用之基礎認識，請鼓勵四、五、六年級學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本校希望藉由定期舉辦的活動課程，提升國小學生對STEM 機器人科學領域的認知與實作。
- 二、AI世代已來臨，透過辦理機器人創意科學體驗課程凝聚臺北及新北市等鄰近地區對機器人科學學習有興趣之國小學生，藉由體驗課程啟發學生對科技運用的創意思考，進而達到推動機器人創意科學教育之目的。

三、活動時間：


(一) LEGO機器人活動日期：

第一梯次 01/26 ~ 01/30

大直國小 1141231



RGAA1143008879



(上午場9:00~12:00) EV3樂高基礎控制

第二梯次 01/26 ~ 01/30

(下午場13:00~16:00) EV3 樂高相撲機器人課程

第三梯次 02/02 ~ 02/06

(上午場9:00~12:00) EV3樂高進階數值偵測與控制課程

第四梯次 02/02 ~ 02/06

(下午場13:00~16:00) EV3樂高動力機械結構組裝課程

(二) Matrix機器人活動日期：

第一梯次 01/24、01/25 (9:00~16:00)

MATRIX mini 基礎機械與程式設計課程

第二梯次 01/31、02/01 (9:00~16:00)

MATRIX mini 基礎機械與程式設計課程

第三梯次 02/07、02/08 (9:00~16:00)

MATRIX mini 進階機械與程式設計課程。

(三) VEX IQ 機器人活動日期：

第一梯次01/26、01/27 (13:00~17:00)

【上期 | 啟蒙與創客篇】

第二梯次01/28、01/29 (13:00~17:00)

【下期 | 競技與實戰篇】

四、各項寒假機器人創意科學體驗營課程活動請至本校網頁報名，網址<https://reurl.cc/4WMMGj>

正本：臺北市、新北市各公私立國小

副本：鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校(含附件)

