

# 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：李家慧  
電話：02-29855892  
傳真：02-29831682

受文者：新北市板橋區後埔國民小學

發文日期：中華民國114年5月28日  
發文字號：格義教字第1140000060號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：(文稿1\_0000060A00\_ATTCH1.docx)

主旨：檢送本校辦理「MATRIX機器人基礎學習體驗營」活動資訊，藉由活動體驗課程，加深國小學生對機器控制、資訊科技應用之基礎認識，請鼓勵三、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MATRIX MINI 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、活動時間及地點：
  - (一)活動日期：114/06/21-06/22，時間為上午9:00至下午4:00。
  - (二)授課內容：基本機構原理介紹及組裝、基本馬達程式撰寫、



感測器程式撰寫、遙控相撲車競賽。

(三)活動地點：新北市格致中學機器人科學探索教室。

四、MATRIX機器人基礎體驗營課程活動請至本校網頁報名，網

址<https://forms.gle/wnxDqEpW9MqbnqUi8>

正本：臺北市、新北市各公私立國小、鄭義燕學校財團法人新北市私立格致高級中等學校

副本：



訂

