

臺北市信義區福德國民小學 114 學年度第二學期

子計畫 3「科技教育學習及探索活動」親子工作坊

壹、活動依據

- 一、臺北市114學年度科技教育推動總體計畫子計畫3「科技教育學習及探索活動」補助計畫。
- 二、教育部國民及學前教育署114年7月24日臺教國署字第1145503370號及臺北市政府教育局114年9月8日北市教資第11430842201號函。

貳、活動目的

- 一、多元推廣培養學生終身自造精神。
- 二、強化學生手作能力、材料運用及數位自造知識。

參、參加對象

本校五到六年級的學生及家長一位，每梯次共 **12對** 親子，每位學生錄取一梯次為限。

肆、活動地點

本校三德樓四樓美勞教室。

伍、活動費用

免費(各項材料由校方提供)。

陸、活動內容

項次	課程名稱	課程時間	內容概要	講座
1	塗鴉機器人	5/16(六) 9:00-12:00	以雷切木與電路馬達組裝，並運用不平衡物理原理，將轉動能變成震動能，再轉化為跳動及移動的線性軌跡，進行機器塗鴉藝術創作。	講師：陳彥智老師
2		5/16(六) 13:30-16:30		講師：林孟鋒老師

柒、報名方式

採線上報名，**報名期間：5/4(一)~5/11(一)下午4點截止**

如報名人數超過名額，將於教務處進行公開抽籤。

錄取名單將公告於學校網站，並於開課前發放錄取通知單。

報名網址如下：(也可掃描右方 QR Code 進行報名)

<https://forms.gle/FSCZzQdaVXBDL6m46>



捌、經費來源

工作坊相關經費由臺北市114學年度科技教育推動總體計畫子計畫3「科技教育學習及探索活動」補助計畫項下支應。

玖、聯絡人

資訊組長張木裕老師。聯絡電話：02-27277992#15

拾、本計畫經陳校長核可後實施，修正時亦同。