

彰化縣永興國小114年度廣達《游於智》科技夏令營 報名簡章

親愛的家長您好：

為了向下扎根本縣國小學童的科技力，啟發學生對於程式語言的興趣，培養在未來世界的溝通能力，使用為國小學童量身打造的程式語言教具 Quno & Qblock，學習未來全世界最共通的語言，打造開啟元宇宙大門的鑰匙，簡易上手且有趣，歡迎貴子弟踴躍參加「廣達《游於智》科技夏令營」，度過充實快樂的假期生活。

一、辦理時間：115年7月1日(星期三)至7月2日(星期四)，共2日，每日上午
8:50~16:00

二、課程規畫：

| 時間 | 第一天 | 第二天 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 09:00-10:30 | 認識 QBlock 與 Qno | 認識超音波感測器 |
| 10:40-12:00 | RGB_LED 介紹與應用 | 認識伺服馬達 |
| 12:00-12:50 | 午餐 | 午餐 |
| 13:00-14:30 | 按鈕與蜂鳴器應用實例 | 綜合應用超音波感測器+伺服馬達 |
| 14:40-16:00 | 綜合應用 RGB_LED+按鈕 | 專題實作-超音波手風琴 |
| 16:00 | 賦歸 | 賦歸 |

三、費用：免收費。

四、對象：本縣國小學童升3-4年級。

五、報名時間：114年5月25日(星期三)至5月29日(星期四)止。

六、活動地點：永興國小電腦教室。

七、錄取人數：20人(以報名先後順序為主)。

八、報名方式：請家長5月25日早上8點-5/29下午4點上網填寫 google 表單(如果人數額滿表單會提早關閉)。

<https://formlimit.everestwebdeals.co/?form=d258022bb0b0914430686edb4912c5de>