

彰化縣育新國小112年度廣達《游於智》科技夏令營 報名簡章

親愛的家長您好：

為了向下扎根本縣學生的科技力，啟發學生對於程式語言的興趣，並培養在未來世界的溝通能力，故結合廣達《游於智》程式語言教具 Quno & Qblock 共同推動科技教育，以提升本縣學生科技應用能力，讓學生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。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：112年8月24日(星期四)至8月25日(星期五)，共2日。

每日上午8：40~16：00

二、課程規畫：

時間	第一天	第二天
08:40-09:00	報到	報到
09:00-10:30	認識 Scratch 與基本程式	模擬紅綠燈/手控行人穿越燈
10:30-12:00	Scratch 程式小試	超音波感測&自動照明
12:00-13:00	午餐	午餐
13:00-14:30	認識 Scratch for Arduino(S4A)與感測器	智慧感應/倒車雷達
14:30-16:00	呼吸燈/霓虹燈/霹靂燈	感應電子琴/停車場管理系統
16:00	賦歸	賦歸

三、費用：120元(2天的午餐費用)

四、對象：本縣國小4年級以上之學生

五、報名時間：112年6月5日(星期一)至6月16日(星期五)止

六、活動地點：育新國小電腦教室

七、錄取人數：20 人(以報名先後順序為主)

八、因名額有限，若欲報名參加之學生，請填妥以下報名表連同相關費用繳交至教導處黃怡甄老師完成報名手續。

.....報名表.....(請撕下).....

班級	學生姓名	緊急聯絡人姓名	連絡電話或手機	午餐
_____國小				<input type="checkbox"/> 葷
_____年 班				<input type="checkbox"/> 素

家長簽名：_____