

# 彰化縣平和國小111年度 廣達《游於智》暑期 AI 營 報名表

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，本縣與廣達文教基金會合作，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》暑期 AI 營」，度過充實快樂的假期生活。

一、辦理時間：111年7月11日(星期一)至7月14日(星期四)共四個半天，每日上午9：00~12：00。

二、課程規畫：

時間	第一天	第二天	第三天	第四天
9:00-12:00	1. 認識 Scratch 與基本程式。 2. Scratch 程式小試。	1. 認識 Scratch for Arduino(S4A) 與感測器。 2. 呼吸燈/霓虹燈/霹靂燈。	1. 模擬紅綠燈/手控行人穿越燈。 2. 超音波感測&自動照明。	1. 智慧感應/倒車雷達。 2. 感應電子琴/停車場管理系統。

三、費用：免費。

四、對象：本校4及5年級學生。

五、報名時間：111年6月28日(星期二)8:00開始至6月30日(星期四)止。

六、活動地點：平和國小電腦教室(二)。

七、錄取人數：15人(以報名先後順序為主)。

八、採取線上報名，報名表單：

<https://forms.gle/f3d3XeHP8pxCygE3A>

九、7/4前公告錄取名單於平和國小網站，

<https://www.phes.chc.edu.tw/>，請家長留意訊息。

十、承辦單位：教務處資訊組許家芬老師7222355#14。

