

彰化縣員林國小 115 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 9：00~16：00

二、課程規畫：

時間	第一天	第二天
09:00-10:00	認識 QBlock 與 Qno	魔法超音波
10:00-11:00	RGB_LED 介紹	認識伺服馬達
11:00-12:00	RGB_LED 的應用	綜合應用超音波感測器+伺服馬達
12:00-13:00	午餐	午餐
13:00-14:00	蜂鳴器的介紹	感應門裝置
14:00-15:00	按鈕與蜂鳴器應用實例	專題實作-音樂魔手(上)
15:00-16:00	自製遊戲搖桿	專題實作-音樂魔手(下)
16:00	賦歸	賦歸

三、費用：免收費。

四、對象：本縣國小學童 4-5 年級學生。

五、報名方式：115 年 5 月 28 日(星期四)上午 8 時至 6 月 4 日(星期四)下午 4 時止，上網填寫下面 google 表單(人數額滿表單會提早關閉)。

<https://forms.gle/zdNp22WBgzh26Gdy7>

六、活動地點：員林國小電腦教室 3。

七、錄取人數：15 人(以報名先後順序為主，備取 5 人)。

八、名額有限，請確認可以參加再報名。完成線上報名之學生，6/10(三)前繳交報名確認表至資訊組完成報名手續。

.....報名確認表.....(請撕下填妥繳回).....

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

(課程同意學校做必要之調整)

家長簽名：