

**111 學年度 廣達《游於智》計畫普及方案 申請表**

一、學校基本資料			
學校名稱		學校地址	
學校區位	<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 偏遠 <input type="checkbox"/> 特偏	學校重點領域	
班級數		教職員數	
學生人數		是否有專任資訊教師	<input type="checkbox"/> 是，_____位 <input type="checkbox"/> 否
校長姓名		聯絡電話	
電子信箱			
<input type="checkbox"/> 曾參與廣達文教基金會的計畫_____ (計畫名稱) <input type="checkbox"/> 未曾參與			
二、教學團隊基本資料			
主要聯繫教師姓名(一)		教學領域	
教師身份	<input type="checkbox"/> 班級導師 <input type="checkbox"/> 科任教師 <input type="checkbox"/> 其他 職稱_____	聯絡電話	
手機		電子信箱	
是否擁有使用 coding 軟體教學的經驗 (可複選)	<input type="checkbox"/> 無相關經驗 <input type="checkbox"/> Scartch <input type="checkbox"/> Blockly <input type="checkbox"/> MakeCode <input type="checkbox"/> Webduino <input type="checkbox"/> mBlock <input type="checkbox"/> 其他_____		
教師姓名(二)		教學領域	
教師身份	<input type="checkbox"/> 班級導師 <input type="checkbox"/> 科任教師 <input type="checkbox"/> 其他 職稱_____	聯絡電話	
手機		電子信箱	
是否擁有使用 coding 軟體教學的經驗 (可複選)	<input type="checkbox"/> 無相關經驗 <input type="checkbox"/> Scartch <input type="checkbox"/> Blockly <input type="checkbox"/> MakeCode <input type="checkbox"/> Webduino <input type="checkbox"/> mBlock <input type="checkbox"/> 其他_____		
三、校園網路環境與設備			
校內有幾間電腦教室		每間電腦教室可連上網電腦數量	
電腦作業系統	<input type="checkbox"/> 已確認作業系統為 Windows 10 以上 (無法支援 Windows 10 以下、平板、Mac)		
已使用程式教育軟體	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> Scartch <input type="checkbox"/> Blockly <input type="checkbox"/> MakeCode <input type="checkbox"/> Webduino <input type="checkbox"/> mBlock <input type="checkbox"/> 其他_____		

四、預計效益			
預計授課教師	<input type="checkbox"/> 一位 <input type="checkbox"/> 二位	課程安排	<input type="checkbox"/> 年段授課 <input type="checkbox"/> 跨年段授課
受益學生年級	<input type="checkbox"/> 4年級 <input type="checkbox"/> 5年級 <input type="checkbox"/> 6年級	受益班級數	___個班
受益班級(單班)最多人數		總受益學生人數	
課程型式	<input type="checkbox"/> 資訊課程 <input type="checkbox"/> 彈性社團		
持續授課意願	<input type="checkbox"/> 有意願將機電整合納為校本課程 <input type="checkbox"/> 實際授課後，再進行評估		
五、現有的資訊課程			
請您簡述學校目前資訊課程的規劃，或以表格顯示。			
六、申請動機			
請您簡述學校的現況、為什麼要來申請，以 300 字為限。			
七、申請游於智計畫的教學規劃及課程安排			
請您簡述學校未來安排程式教育的願景，或是做為校本課程的初步教學規劃，以 300 字為限。 (教學規劃進度表請在下頁進行填寫)			
八、申請同意書			
行政團隊願意支援：			
<input type="checkbox"/> 1. 協助取得本計畫學生與教師之參與同意書 <input type="checkbox"/> 2. 公假派代 <input type="checkbox"/> 3. 優先排課-協助教師能連續兩節排課			
教務主任簽名：_____ 校長簽名：_____			<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 100px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">           學校 用印         </div>

## 111 學年度 \_\_\_ 市 \_\_\_ 國小 教學規劃進度表(上)

預計授課時間		上學期	
預估節數			
元件參考代碼		①S4A 簡介 ②RGB 燈 ③按鈕 ④超音波 ⑤蜂鳴器 ⑥伺服馬達 ⑦其他	
週次	授課元件	課程內容	教學節數
第一週			
第二週			
第三週			
第四週			
第五週			
第六週			
第七週			
第八週			
第九週			
第十週			
第十一週			
第十二週			
第十三週			
第十四週			
第十五週			
第十六週			
第十七週			
第十八週			
第十九週			
第二十週			

## 111 學年度 \_\_\_ 市 \_\_\_ 國小 教學規劃進度表(下)

預計授課時間		下學期	
預估節數			
元件參考代碼		①S4A 簡介 ②RGB 燈 ③按鈕 ④超音波 ⑤蜂鳴器 ⑥伺服馬達 ⑦其他	
週次	授課單元	課程內容	教學節數
第一週			
第二週			
第三週			
第四週			
第五週			
第六週			
第七週			
第八週			
第九週			
第十週			
第十一週			
第十二週			
第十三週			
第十四週			
第十五週			
第十六週			
第十七週			
第十八週			
第十九週			
第二十週			