**[桃園市107年度Scratch與創意市集競賽準備經驗分享研習](file:///E:\\Download\\104年度資訊教育細部計畫\\103年度資訊教育細部計畫-宇晨\\2-6%20103年度開放軟硬體Scratch_4_Arduino互動設計研習計畫.doc)(南區)**

壹、依據：

一、教育部107年資訊教育推動重點工作項目。

二、桃園市教育局報部資訊教育細部計畫辦理。

三、桃園市資訊教育三年計畫。

貳、目的：

一、依據12年國教科技領域課綱規劃精神，設計資訊程式教學活動，豐富教學內容，以達培養學生問題解決能力。

二、鼓勵中小學教師具備指導學生積極發揮動手做的專業知能，讓學生將學校所學程式思維邏輯應用於生活中，使知識能活用於日常生活中。

三、推展本市中小學師生在程式設計與開放硬體的運用與發展能力。

四、推廣程式設計教學與開放硬體設計，培養老師教導學生邏輯思維與統整能力。

參、主辦單位：桃園市政府教育局

肆、承辦單位：新坡國小

伍、教師工作坊

一、研習時間：107年2月7日9:00~16:00

二、研習地點：新坡國小南棟2樓電腦教室

三、課程內容：(1)9:00-12:00 Scratch競賽指導分享

(2)13:00-16:00 創意市集競賽指導分享

陸、參加對象：中小學教師(以本市南區學校教師優先錄取)，總人數以35人為限。

柒、報名方式：桃園市教師專業發展研習系統網路報名：http://passport.tyc.edu.tw/

捌、研習經費概算：本計畫由桃園市政府教育局補助，如附件一。

玖、獎勵：參加研習活動教師將於教師專業發展研習系核發統研習時數證明，承辦活動有功人員，依據「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」辦理敘獎。

拾、本計畫經陳桃園市政府教育局核定後公布實施，如有未盡事宜，得另行補充修正。