

臺南市立新化國民中學 函

地址：71242臺南市新化區中興路722號
承辦人：嚴文廷
電話：06-5902269#281
傳真：06-5900694
電子信箱：willieyenn@gmail.com



受文者：臺南市歸仁區歸仁國民小學

發文日期：中華民國109年10月23日
發文字號：新化中教字第1091086086號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：臺南市新化自造教育及科技中心辦理109學年度「科技領域素養導向:[科技木工-會動的木頭系列]二維度縮小版全木製夾娃娃機製作第一階段程式設計課程」詳如說明，敬邀貴校教師參與並請核予公(差)假登記，請查照。

說明：

一、依據臺南市教育局109年09月04日南市教課(一)字第1091075160號函、臺南市自造教育及科技中心計畫辦理。

二、研習資訊說明：

- (一)科技木工-會動的木頭系列是一系列將木工與arduino及其相關擴充套件結合的課程，第一系列會製作全木製二維度(橫向左右移動)夾娃娃機，其中課程分為兩大階段
- 1、第一階段:程式與電子零件(預計三堂課)
 - 2、第二階段:木工製作(預計兩堂課，預計利用寒假一天或兩次研習)
 - 3、本次為第一階段程式與電子零件的第一堂課:arduino/mblock與搖桿程式設計

(二)研習日期：109年10月29日（星期四）9：00—12：00。

(三)研習地點：臺南市新化國中2F電腦教室。。

(四)研習代碼：245854。

(五)報名日期：即日起至10/29早上9:00止，請盡速報名。

(六)報名方式：請至本市學習護照系統報名，限額20名，完成研習後核予研習時數3小時，活動當天請給予公假登記。

(七)歡迎本市科技領域教師、中心教案撰寫老師、或對此議題有興趣之老師報名參加。

(八)防疫期間請遵守防疫規定戴口罩參與課程。

正本：臺南市政府所屬各國民小學、臺南市政府所屬各國民中學

副本：本校科技中心

