

## 臺南市立麻豆國民中學 函

地址：72146臺南市麻豆區南勢里36號  
承辦人：胡家豪  
電話：06-5722128#23  
電子信箱：huplus99@gmail.com

受文者：臺南市永康區大橋國民小學

發文日期：中華民國110年2月18日  
發文字號：麻豆中教字第1100151863號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：麻豆自造教育及科技中心辦理109學年度第二學期「科技領域素養導向暨多元課程教材系列研習」，敬邀貴校教師參與並核予公（差）假登記，請查照。

說明：

一、依據臺南市科技教育總體計畫及臺南市麻豆自造教育及科技中心計畫辦理。

二、研習相關訊息：

（一）主題（一）「初階樂高機器人」運算思維研習。研習日期：110年3月03日（三），研習時間：13:00~17:00。研習代碼：249027。

（二）主題（二）「進階樂高機器人」運算思維研習。研習日期：110年3月10日（三），研習時間：13:00~17:00。參加本場次研習者，需對樂高機器人有初步認識。研習代碼：249029。

（三）主題（三）「電動液壓機械手臂控制模組」機電整合研習。研習日期：110年3月18日（四），研習時間：08:30~12:30。研習代碼：249030。

（四）主題（四）「Micro:Bit心電感應」運算思維研習。研習



日期：110年3月24日(三)，研習時間：13:00~17:00。研習代碼：249031。

(五) 主題(五)「TT船長划船樂」能源與動力實作研習。研習日期：110年4月15日(四)，研習時間：08:00~16:30。研習代碼：249032。本次研習備有便當。

(六) 主題(六)「Arduino應用-以電動筋膜槍為例」機電整合實作研習。研習日期：110年4月22日(四)，研習時間：08:30~12:30。研習代碼：247878。

(七) 主題(七)「雷射雕刻實作研習」創客實作研習。研習日期：110年5月05日(三)，研習時間：13:00~17:00。研習代碼：249033。

(八) 主題(八)「EV3運動套件」運算思維研習。研習日期：110年5月06日(四)，研習時間：08:00~16:30。研習代碼：249035。本次研習備有便當。

(九) 主題(九)「Arduino應用-以自動閘門為例」機電整合實作研習。研習日期：110年6月17日(四)，研習時間：08:30~12:30。研習代碼：249036。

三、參加對象：錄取比序如下，如無關比序，則依報名先後錄取。

- (一) 臺南市麻豆自造教育及科技中心課程編撰教師。
- (二) 臺南市麻豆自造教育及科技中心合作推動學校教師。
- (三) 臺南市新課綱策略聯盟工作圈第十三圈學校教師。
- (四) 臺南市各國中小科技教師及有興趣教師。

四、研習地點：科技中心教室。

五、報名方式：請至本市學習護照系統報名，完成研習後核予

研習時數，活動當天請給予公（差）假登記。

#### 六、注意事項：

（一）因應疫情作為，請自備口罩及配合相關防疫措施。如疫情轉趨嚴峻相關研習日期若需調整時，請留意相關訊息及電子郵件訊息。

（二）請參與學員自行攜帶環保杯，倘有用餐需求，請另自備環保餐具。

（三）報名後倘未能出席者請於研習前事先告知。

（四）請各校准予參加研習學員人員公(差)假登記。

（五）相關事項聯絡人：麻豆國中06-5722128#23胡家豪組長、06-5722128#22林小祺助理。

正本：臺南市政府所屬各國民中學、臺南市政府所屬各國民小學、國立南科國際實驗高級中學

副本：本校教務處

