

## 高雄市立中山國民中學 函

地址：81256高雄市小港區漢民路352號  
承辦單位：自造教育及科技中心  
承辦人：陳奕安  
電話：(07)8021765#571  
傳真：(07)8020760  
電子信箱：a1015@csjh.kh.edu.tw

受文者：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國109年8月11日

發文字號：高市山中自字第10970431400號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：高雄市中山自造教育及科技中心『科技教育共備課程-玩玩7697』教師研習計畫  
(40194955\_10970431400A0C\_ATTCH7.doc)

主旨：檢送109學年度高雄市中山自造教育及科技中心辦理「科技教育共備課程-玩玩7697」教師研習實施計畫，敬邀貴校教師踴躍參與，請查照。

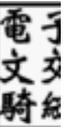
說明：

一、依據：

- (一)教育部國民及學前教育署「科技教育推動總體計畫」辦理。
- (二)高雄市109學年度科技教育推動總體計畫辦理。
- (三)高雄市中山自造教育及科技中心109年度計畫辦理。

二、目的：

- (一)推動師資培訓，提升教師教學專業與技能，以培育學生多元能力。
- (二)推動科技領域教師展能，深化教學專業與技能，引發學生學習動機與激發創造能力，提升學生學習成就感。
- (三)學習元件控制及物聯網入門的師生，能夠無痛的學習簡



易電子學、數位及類比元件控制跟讀取到IOT專題實作等基礎，輕輕鬆鬆進入機電整合及IOT教學的世界。

三、指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國民中小學自造教育及科技輔導中心。

四、主辦單位：高雄市中山自造教育及科技中心

五、參加對象：中小學教師共15名。(中心所屬輔導區學校教師及科技推動學校種子教師為優先)

六、研習地點：高雄市中山國中-電腦教室二。(高雄市小港區漢民路352號)

七、研習日期：109年08月21日(星期五) 09:30~16:30，詳見附件研習課程表。

八、報名方式：自即日起至報名額滿為止，請至全國教師在職進修資訊網報名(<http://www.inservice.edu.tw/>) (課程代碼：2907943)。

九、注意事項：

(一)為推展環境教育與落實友善地球行為，請自行攜帶環保杯。

(二)為珍惜教育資源，經報名錄取人員請勿無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前一天辦理取消研習作業。

十、請各核准予參加研習人員(教師)公假登記前往，唯課務自理，其完成研習者，依規定核予教師6小時研習時數。

十一、經費來源：由「109學年度高雄市中山自造教育及科技中心計畫」經費支應。

十二、相關事項請聯絡本中心陳奕安先生07-8021765#571。

正本：本市所屬公立國中(全)、本市所屬公立國小(全)

副本：中山自造教育及科技中心



裝

訂

線

