

高雄市立鳳山國民中學 函

地址：83065高雄市鳳山區中山東路227號
承辦單位：科技中心
承辦人：楊涓涵
電話：077462774分機874
電子信箱：cindy.yang622@gmail.com

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國114年12月30日
發文字號：高市鳳中自字第11470769500號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(67820857_11470769500A0C_ATTCH8.pdf)

主旨：檢送114學年度高雄市鳳山國中自造教育及科技辦理兩場
「寒假教師增能研習」實施計畫，敬邀貴校教師踴躍參
與，詳如說明，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114學年度科技教育推動總體計畫辦理。
- (三)高雄市鳳山自造教育及科技中心114年度計畫辦理。

二、辦理單位：

- (一)指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國立高雄師範大學工業科技教育學系。
- (二)主辦單位：高雄市鳳山自造教育及科技中心。

三、研習課程資訊（課程計畫詳如附件）：

- (一)【國中生科】無人機足球融入STEAM教育（研習代碼：5408011）：



1、研習時間：115年1月26日（星期一）上午09時00分至12時00分。

2、研習地點：鳳山國中藝術大樓2樓科技教室、樂群堂。

3、參加對象：教師15名。本場次以中心夥伴學校教師優先錄取，其次是輔導區之鳳山區、大寮區國小教師、國中教師。若報名人數尚有餘額，則依課程內容適宜性錄取非輔導區學校教師。

（二）【國中生科】寒假教師親子研習-麥塊小夜燈與遙控電路整合實作（研習代碼：5408347）：

1、研習時間：115年1月26日（星期一）上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：鳳山國中藝術大樓2樓數位教室。

3、參加對象：教師親子共20名。本場次以鳳山國中教師親子優先錄取，其次是輔導區之鳳山區、大寮區國中、小教師親子。若報名人數尚有餘額，則依課程內容適宜性錄取非輔導區學校教師親子。（因材料份數有限，親子為單位共錄取10組）。

四、報名方式：本研習採網路報名，自即日起至報名額滿為止，請至全國教師在職進修資訊網（<http://www.inservice.edu.tw/>）報名。

五、注意事項：

（一）請參與學員自行攜帶環保杯。

（二）為珍惜教育資源，經報名錄取人員不無故缺席，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

於研習前一週辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。

六、相關事項請聯絡鳳山國中科技中心：07-7462774#874楊洸涵專任助理。

七、請各核准予參加研習學員人員及相關工作人員公假登記前往。若為周末假日辦理之研習請予以補休，其完成研習者，依規定核予教師研習時數，唯課務自理。

八、獎勵：研習完成後，相關人員依「高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎懲案件處理要點規定」辦理敘獎。

正本：本市公私立高級中等以下學校(全)

副本：本校科技中心

