

高雄市立楠梓國民中學 函

地址：81164高雄市楠梓區楠梓路336號
承辦單位：自造教育及科技中心
承辦人：陳金裕
電話：3517191#600
電子信箱：ntjhmaker@ntjh.kh.edu.tw

受文者：高雄市立獅甲國民中學

發文日期：中華民國112年10月25日

發文字號：高市楠中科字第11270655600號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：楠梓自造教育及科技中心—「機構與結構—振動平台應用」實施計畫、「科技素養導向教學探究與評量示例」實施計畫 (56731888_11270655600A0C_ATTCH31.doc、56731888_11270655600A0C_ATTCH32.doc)

主旨：檢送高雄市楠梓自造教育及科技中心辦理112學年度輔導區科技領域教師增能研習（四）課程資訊，協請轉知鼓勵貴校相關教師踴躍報名參加，並惠予參加人員公(差)假參與，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112學年度科技教育推動總體計畫辦理。

(三)高雄市楠梓自造教育及科技中心112年度計畫辦理。

二、旨揭研習計畫訊息如下(課程計畫詳如附件)：

(一)辦理單位：

1、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。

2、主辦單位：高雄市楠梓自造教育及科技中心。



(二)研習課程資訊：

1、「機構與結構—振動平台應用」：

(1)研習時間：112年11月16日(星期四) 09:00~12:

00。

(2)研習地點：高雄市立楠梓國中建業樓EB04生科教室。

(3)研習對象：中小學教師共20名。本中心所屬輔導區(楠梓區、左營區、大社區)學校教師及各科技中心成員優先。

(4)課程代碼：4092967。

2、「科技素養導向教學探究與評量示例」：

(1)研習時間：112年11月25日(星期六) 13:10~16:

30。

(2)研習地點：高雄市立楠梓國中建業樓EB04生科教室。

(3)研習對象：中小學教師各20名。本中心所屬輔導區(楠梓區、左營區、大社區)學校教師及各科技中心成員優先。

(4)課程代碼：3974131。

三、報名方式：依各場次開放報名時間至報名額滿為止，請至全國教師在職進修資訊網 (<http://www.inservice.edu.tw> /) 報名。

四、請各核准予參加研習人員公假登記前往，如活動於假日辦理者，請同意參加學員得予日後補休，唯課務自理。各場次全程參與教師核予該場次研習時數。

五、注意事項：

- (一)學員請務必配合防疫需求，做好自身健康管理，若身體不適則活動當日切勿勉強參加研習。並請自備口罩全程配戴，活動當日請配合工作人員進行體溫量測，不便之處，請多體諒。
- (二)為推展環境教育與落實友善地球行為，請自行攜帶環保杯。
- (三)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。
- (四)若有任何問題請洽聯絡人：專任助理陳芳婷小姐，聯繫電話：07-3517191#601，傳真：07-3533127，電子信箱：ntjhmaker@ntjh.kh.edu.tw。

正本：本局所屬公立國小(全)、本局所屬公立國中(全)、國立中山大學附屬國光高級中學

副本：



校長 高宏上