

## 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：07-3517191#600  
電子信箱：ntjhmaker@ntjh.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111年10月11日

發文字號：高市楠中科字第11170602100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—「數位自造—3D立體模型設計軟體教學」、「推論票的AI教學與應用」實施計畫 (51226749\_11170602100A0C\_ATTCH13.doc、51226749\_11170602100A0C\_ATTCH14.doc)

主旨：檢送高雄市楠梓自造教育及科技中心辦理111學年度11月份輔導區科技領域教師增能研習課程資訊，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111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111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、「數位自造—幾何式3D建模軟體-Sketchup Make」：

(1)研習時間：111年11月5日(星期六) 09:00~12:00。

(2)研習地點：楠梓國中科技中心EB03機器人教室。

(3)課程代碼：3579178。

2、「數位自造—數位黏土3D建模軟體-Sculptris」：

(1)研習時間：111年11月5日(星期六) 13:00~16:00。

(2)研習地點：楠梓國中科技中心EB03機器人教室。

(3)課程代碼：3579183。

3、「新興科技—推論栗的AI教學與應用」：

(1)研習時間：111年11月9日(星期三)13:30~16:30。

(2)研習地點：楠梓國中科技中心EB04生科教室。

(3)課程代碼：3581136。

三、研習對象：每場次中小學教師共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。

四、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。

五、請各核准予參加研習人員公假登記前往，唯課務自理。各場次全程參與教師核予該場次研習時數。

六、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、出示疫苗接種證明並繳交健康聲明書，不便之處，請多體諒。

(二)學員請自備筆電。

(三)為推展環境教育與落實友善地球行為，請自行攜帶環保杯。

(四)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。

(五)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