

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：自造教育與科技中心
承辦人：顏敏姿
電話：07-3517191#600
電子信箱：applecubel3@gmail.com

受文者：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國113年9月30日

發文字號：高市楠中科字第11370596900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：Onshape應用於Puzzle益智玩具設計之實作坊3D雕塑軟體(sculptris)建模操作
STEAM專題-以手轉音樂鈴為例

主旨：檢送高雄市楠梓自造教育及科技中心辦理「113學年度十
月份科技領域教師增能研習」，請協助轉知研習訊息，並
惠予參加人員公假參與，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署113年7月11日臺教國署國字第1135502576號函、高雄市政府教育局113年7月22日高市教中字第11335370700號函暨高雄市前峰自造教育及科技中心113學年度計畫辦理。
- 二、參加對象：夥伴學校種子教師、楠梓、左營、大社區國中科技領域教師優先錄取，其餘依報名順序錄取，每場次錄取教師18名。
- 三、研習課程：
 - (一)【國中資訊】Onshape應用於Puzzle益智玩具設計之實作坊（課程代碼：4577486）
 - 1、研習時間：113年10月17日(星期四)09:00~12:30。
 - 2、研習地點：高雄市立楠梓國中—建業樓EB04生科教



室。

3、本場研習自備筆電。

(二)【數位自造】3D雕塑軟體(sculptris)建模操作(課程代碼：4577480)

1、研習時間：113年10月24日(星期四)09:00~12:30。

2、研習地點：高雄市立楠梓國中—建業樓EB04生科教室。

3、本場研習自備筆電。

(三)【STEAM專題】以手轉音樂鈴為例(課程代碼：4516092)

1、研習時間：113年10月31日(星期四) 9:00~12:30。

2、研習地點：高雄市立楠梓國中—建業樓EB04生科教室。

四、報名方式：自開放報名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。如有本案相關事宜請洽聯絡人：專任助理陳芳婷小姐，聯繫電話：07-3517191#601。

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：

