

高雄市立大樹國民中學 函

地址：840002高雄市大樹區九曲里九曲路
500號

承辦單位：大樹自造教育及科技中心

承辦人：柯晴文

電話：07-6512026#710

電子信箱：qke69250@gmail.com



受文者：高雄市立鼓山高級中學

發文日期：中華民國113年4月22日

發文字號：高市樹中自字第11370228800號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一：資訊科技領域教師增能研習-空氣品質感測器、附件二：資訊科技領域
教師增能研習-LEGO EV3機器人之實作與應用、附件三：科技領域教師增能研習-
LED燈光畫、附件四：資訊科技領域教師增能研習-AI與多媒體影音融合之旅、附
件五：資訊科技領域教師增能研習-Scratch+AI+IoT+機電整合的全方位程式設
計 (59182586_11370228800A0C_ATTCH22. pdf、
59182586_11370228800A0C_ATTCH23. pdf、59182586_11370228800A0C_ATTCH24.
pdf、59182586_11370228800A0C_ATTCH25. pdf、
59182586_11370228800A0C_ATTCH26. pdf)



主旨：檢送112學年度高雄市大樹自造教育及科技中心辦理「5月
份教師研習」實施計畫，敬邀貴校教師踴躍參與，詳如后
說明，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署「補助國民中學與國民小學
推動十二年國民基本教育科技領域課程作業要點」辦理。
- 二、旨揭研習計畫內容摘要如下：

(一)研習資訊：

1、第一場：空氣品質感測器

(1)時間：113年05月04日(星期六)09：00—16：00

(2)講師：儲述傑教師

(3)課程代碼：4324120(詳見實施計畫附件一)



2、第二場：LEGO EV3機器人之實作與應用

(1)時間：113年05月15日（星期三）13：30—16：30

(2)講師：陳巧芬教師

(3)課程代碼：4311100（詳見實施計畫附件二）

3、第三場：LED燈畫

(1)時間：113年05月16日（星期四）09：00—12：00

(2)講師：陳俊傑教師

(3)課程代碼：4325303（詳見實施計畫附件三）

4、第四場：AI與多媒體影音融合之旅

(1)時間：113年05月23日（星期四）09：00—11：50

(2)講師：劉于彰教師

(3)課程代碼：4312559（詳見實施計畫附件四）

5、第五場：Scratch+AI+IoT+機電整合的全方位程式設計

(1)時間：113年05月29日（星期三）13：30—16：30

(2)講師：林信廷教師

(3)課程代碼：4311043（詳見實施計畫附件五）

(二)報名方式：請至全國教師在職進修資訊網報名

(<http://www.inservice.edu.tw/>)。

正本：本局所屬公立國小(全)、本局所屬公立完全中學(全)、本局所屬公立國中(全)
(高雄市立大樹國民中學除外)

副本：大樹自造教育及科技中心

