

高雄市立大樹國民中學 函

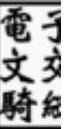
地址：840002高雄市大樹區九曲里九曲路
500號

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：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國112年1月13日

發文字號：高市樹中自字第11270025000號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：新興科技教師增能研習：智慧機器四軸無人飛行器、生活科技領域教師研習：夢想起飛-電動模型飛機、生活科技領域教師共備研習：國一共備課程-機構爪、生活科技領域非專教師研習-探究放大電路與震盪電路和555IC運用在節能省電的PWM技術電路、生活科技領域非專教師研習-日常科技產品的電與控制應用-以PWM調速器的應用為例、資訊科技領域教師增能研習：智慧農業-溫室應用
(52524553_11270025000A0C_ATTCH9. pdf、52524553_11270025000A0C_ATTCH7. pdf、52524553_11270025000A0C_ATTCH3. pdf、52524553_11270025000A0C_ATTCH8. pdf、52524553_11270025000A0C_ATTCH5. pdf、52524553_11270025000A0C_ATTCH6. pdf)

主旨：檢送111學年度高雄市大樹自造教育及科技中心辦理「二~三月份教師研習」七場次實施計畫，敬邀貴校教師踴躍參與，詳如后說明，請查照。

說明：

- 一、依據教育局國民及學前教育署「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)研習場次：

- 1、第一場：【智慧機器四軸無人飛行器】：112年2月9日
(星期四) 09：00—16：00。(詳見實施計畫附件一)



- 2、第二場：【電動模型飛機】：112年2月10日（星期五）09：00—16：00（詳見實施計畫附件二）。
- 3、第三場：【國一共備課程-機構爪】：112年2月23日（星期四）08：30—11：40（詳見實施計畫附件三）。
- 4、第四場：【探究放大電路與震盪電路和555IC運用在節能省電的PWM技術電路-無生科教室環境之教學模式】：112年3月4日（星期六）09：00—16：00（詳見實施計畫附件四）。
- 5、第五場：【日常科技產品的電與控制應用-以PWM調速器的應用為例】：112年3月11日（星期六）09：00—16：00（詳見實施計畫附件五）。
- 6、第六場：【智慧農業-溫室應用-認識ePy-lite】：112年3月18日（星期六）09：00—16：00（詳見實施計畫附件六）。
- 7、第七場：【智慧農業-溫室應用-程式撰寫與控制】：112年4月8日（星期六）時間：09：00—16：00（詳見實施計畫附件六）。

(二)報名方式：自即日起至名額額滿為止，請至全國教師在職進修資訊網 (<http://www.inservice.edu.tw/>) 報名。

正本：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)、本局所屬公立國小(全)

副本：大樹自造教育及科技中心

