

高雄市立鳳山國民中學 函

地址：83065高雄市鳳山區中山東路227號
承辦單位：科技中心
承辦人：楊涓涵
電話：077462774分機874
電子信箱：cindy.yang622@gmail.com

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國114年8月22日
發文字號：高市鳳中自字第11470468000號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：(65961353_11470468000A0C_ATTCH7.pdf)

主旨：檢送114學年度高雄市鳳山國中自造教育及科技辦理六場
次「教師增能研習」實施計畫，敬邀貴校教師踴躍參與，
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114學年度科技教育推動總體計畫辦理。
- (三)高雄市鳳山自造教育及科技中心113年度計畫辦理。

二、辦理單位：

- (一)指導單位：教育部國民及學前教育署、高雄市政府教育局、國立高雄師範大學工業科技教育學系。
- (二)主辦單位：高雄市鳳山自造教育及科技中心。

三、研習課程資訊（課程計畫詳如附件）：

- (一)【國中資科】糖果抓抓樂機台程式實作（研習代碼：
5108026）：



1、研習時間：114年08月25日（星期一）上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：鳳山國中藝術大樓 2 樓科技教室。

3、研習對象：教師12名。（本場只錄取本市教師有參加中心6/19第一場次的研習者）

（二）【國小科議】：科技手作與生活美學：玻璃香氛蠟燭（研習代碼：5118673）：

1、研習時間：114年8月26日（星期二）上午09時00分至12時00分。

2、研習地點：鳳山國中藝術大樓2樓創客教室。

3、研習對象：教師24名。（本場次以中心夥伴學校國中、國小教師優先錄取，其次是鳳山區、大寮區國小教師，剩餘名額則依國小教師報名順序錄取）

（三）【生科非專】日常科技產品的機構與結構應用-以凸輪玩具為例（研習代碼：5124755）：

1、研習時間：114年9月6日（星期六）上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：鳳山國中專科大樓二樓生活科技教室。

3、研習對象：教師20名。（本場次以中心夥伴學校國中、國小教師優先錄取，其次是鳳山區、大寮區國小教師，剩餘名額則依國小教師報名順序錄取）

（四）【國中資科】E-game Web:Bit工具箱外部擴充積木：影像辨識（線上）（研習代碼：5111835）：

1、研習時間：114年09月13日（星期六）上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：Google Meet。

3、研習對象：教師50名。(本市公私立國中小教師)

(五)【國中資科】E-game Web:Bit工具箱外部擴充積木：生成式AI (線上) (課程代碼：5111847)：

1、研習時間：114年09月20日 (星期六) 上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：Google Meet。

3、研習對象：教師50名。(本市公私立國中小教師)

(六)【國中資科】E-game Web:Bit平台整合AI API 專案設計思考 (研習代碼：5111739)：

1、研習時間：114年10月04日 (星期六) 上午09時00分至16時00分。

2、研習地點：鳳山國中明新大樓2F電腦教室。

3、研習對象：教師25名。(本市公私立國中小教師，國中小科技教師優先錄取。)

四、報名方式：本研習採網路報名，自即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。

五、注意事項：

(一)請參與學員自行攜帶環保杯。

(二)為珍惜教育資源，經報名錄取人員不無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前一週辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。

六、相關事項請聯絡鳳山國中科技中心：07-7462774#874楊涓

涵專任助理。

- 七、請各核准予參加研習學員人員及相關工作人員公假登記前往。若為周末假日辦理之研習請予以補休，其完成研習者，依規定核予教師研習時數，唯課務自理。
- 八、獎勵：研習完成後，相關人員依「高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎懲案件處理要點規定」辦理敘獎。

正本：本市公私立高級中等以下學校(全)

副本：本校科技中心



裝

訂

線

