

高雄市立鳳山國民中學 函

地址：830020高雄市鳳山區中山東路227號

承辦單位：鳳山自造教育及科技中心

承辦人：郭欣蓓

電話：07-7462774

電子信箱：aanna28tw@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111年9月14日

發文字號：高市鳳中自字第11170544100號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：高雄市鳳山自造教育及科技中心109學年度11月28日「科技領域教師增能研習」實施計畫 (50799159_11170544100A0C_ATTCH28.doc)

主旨：檢送111學年度高雄市鳳山國中自造教育及科技辦理111年9、10月「科技領域資訊科技教師增能研習」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111學年度科技教育推動總體計畫辦理。

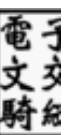
(三)高雄市鳳山自造教育及科技中心111年度計畫辦理。

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、參加對象：每場次錄取教師15名。(夥伴學校種子教師、國中科技領域教師及大寮、鳳山區教師優先錄取，其餘依



報名順序錄取)。

四、旨揭研習計畫訊息如下(課程計畫詳如附件)：

(一)研習課程資訊：

1、111學年度鳳山科技中心科技領域資訊科技教師增能研習：Podcast 數位影音暨行動學習應用(課程代碼：3528164)：

(1)時間：111年09月24日(星期六)上午09時00分至下午16時00分。

(2)地點：鳳山國中藝術大樓二樓科技中心數位教室。

(3)本場次研習特別注意事項：

甲、本次研習請參與學員自備遠距教學用麥克風。

乙、本案研習請參與學員自備筆記型電腦及手機網路。

2、111學年度鳳山科技中心科技領域資訊科技教師增能研習：使用WOKWI的MicroPython實施程式專題教學(課程代碼：3533442)：

(1)時間：111年10月01日(星期六)上午09時00分至中午12時00分。

(2)地點：鳳山國中藝術大樓二樓科技中心數位教室。

(3)本場次研習特別注意事項：

甲、本案研習請參與學員自備筆記型電腦及手機網路。

3、111學年度鳳山科技中心科技領域資訊科技教師增能研

習:PAIA玩遊戲學AI (課程代碼: 3533444) :

(1)時間: 111年10月01日(星期六)下午13時00分至16時00分。

(2)地點: 鳳山國中藝術大樓二樓科技中心數位教室。

(3)本場次研習特別注意事項:

甲、本案研習請參與學員自備筆記型電腦及手機網路。

4、111學年度鳳山科技中心科技領域資訊科技教師增能研習:Blockly積木介面起手式建構 (課程代碼: 3533447)

(1)時間: 111年10月08日(星期六)上午09時00分至下午16時00分。

(2)地點: 本場次研習採線上授課方式進行, 線上會議室連結: <https://meet.google.com/ctw-vfuz-hqe>。

(3)本場次研習特別注意事項:

甲、本案研習為線上研習, 請參加學員勿前往本校, 並協助於線上完成簽到以便核發研習時數。。

乙、本案研習請參與學員自備筆記型電腦及穩定網路。

(二)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。

(三)請各核准予參加研習學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6小時補休，其完成研習者，依規定核予教師研習時數，唯課務自理。

(四)注意事項：（詳見附件計畫書內容）

- 1、本案研習請參與研習教師自備筆記型電腦及手機網路。
- 2、校內設有停車位供可老師們停放車輛，煩請學員們注意勿將車輛停放於停車格以外空間，以免影響校內師生生活動，感謝。
- 3、因應新型冠狀病毒疫情，若教師出現發燒、呼吸道症狀，或近兩周內有至旅遊警示景點者，屆時請勿參加。
- 4、為維護參加人員健康，當日請配戴口罩進入校園，及配合本校工作人員進行體溫測量，若體溫超過37.5度或未配戴口罩者，謝絕入內參加研習，不便之處，請多體諒。
- 5、請參與學員自行攜帶環保杯。
- 6、校園內空間有限，可盡量搭乘捷運，至橘線鳳山國中站1號出口。
- 7、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。

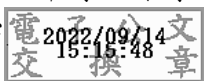
(五)相關事項請聯絡鳳山國中科技中心：07-7462774#874郭欣蓓專任助理。

(六)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