檔　　號:
保存年限:

# 高雄市立陽明國民中學 函

地址：807036高雄市三民區義華路166號
承辦人：方宜珺
電話：07-3892919
電子信箱：ymjhmaker@ymjh.kh.edu.tw

受文者：高雄市楠梓區莒光國民小學

發文日期：中華民國115年9月18日
發文字號：高市陽字第11570523400號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：高雄市陽明自造教育及科技中心「十月份教師增能研習師資培訓課程實施計畫」（71245125_11570523400A0C_ATTCH1.pdf）

裝

主旨：檢送本校辦理 高雄市陽明自造教育及科技中心「十月份教師增能研習師資培訓課程實施計畫」，請惠予出席人員公（差）假登記，詳如說明，請查照。

說明：

訂

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115學年度科技教育推動總體計畫辦理。

(三)高雄市陽明自造教育及科技中心115年度計畫辦理。

二、計畫目的：

線

(一)透過科技推動學校社群活動，共同開發課程教學模組，推廣自造及科技教育應用融入科技領域教學。

(二)推動科技領域教師展能，深化教學專業與技能，引發學生學習動機與激發創造能力，提升學生學習成就感。

(三)為推展115學年度科技領域課綱，落實自造教育運動，透過講座及跨領域 maker體驗課程，鼓勵師生動手做，發揮巧思，將創意手作與生活科技結合，成為Maker自造者。

高雄市楠梓區莒光國民小學 1150918
*11570508000*

三、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、國民中小學自造教育及科技輔導中心。

(二)主辦單位：高雄市陽明自造教育及科技中心。

四、研習活動：

(一)教師增能研習-【國中資科】【資訊科技應用】【新興科技】-Google Opal建立AI自動化工作流程

1.研習日期及時間：115年10月01日(星期四) 0 9：00～12：00

2.研習地點：google meet 線上會議

3.研習對象：教師約50名。(科技推動學校種子教師及服務區之三民區、鼓山區學校教師優先錄取，其餘依報名順序錄取)

※本研習學員需自備筆電。

研習代碼: 5701591

(二)教師增能研習-【國中資科】【資訊科技應用】-微晶片電子實作研習

1.研習日期及時間：115年10月3日(星期六) 09：00～16：00

2.研習地點：高雄市陽明國中 尚義樓1F 創客教室

3.研習對象：教師20名。

※本研習學員如有呼吸道不適請自備口罩配戴。

※請學員自備筆電及三用電表。

※中午備有便當。

※本中心僅提供簡單茶水，請自備環保水杯。

研習代碼: 5714840

(三)教師增能研習-【國小資議】【資訊科技應用】-從想法到上

線：Vibe Coding實戰開發

1.研習日期及時間：115年10月07日(星期三) 13：30～16：30

2.研習地點：googlemeet線上會議

3.研習對象：教師約50名。(科技推動學校種子教師及服務區之三民區、鼓山區學校教師優先錄取，其餘依報名順序錄取)

※本研習學員需自備筆電。

研習代碼: 5701615

(四)教師增能研習-【國小資議】【STEAM】翻轉空間積木：用 BurrTools 玩透 SOMA Cube

1.日期及時間：115年10月21日(星期三) 13：30～16：30

2.研習地點：高雄市立陽明國中 尚義樓1樓 創客教室。

3.研習對象：教師約15名。(科技推動學校種子教師及服務區之三民區、鼓山區學校教師優先錄取，其餘依報名順序錄取)

研習代碼: 5708322

(五)教師增能研習- 【國中生科】【電與控制】【動力與能源】LED燈絲旋轉風車製作(認識電刷原理)

1.研習日期及時間：115年10月22日(星期四) 9：00～12：00

2.研習地點：高雄市立陽明國中 尚義樓1樓 創客教室。

3.研習對象：教師約15名。(科技推動學校種子教師及服務區之三民區、鼓山區學校教師優先錄取，其餘依報名順序錄取)

研習代碼: 5709341

五、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。

六、請各校准予參加研習學員及相關工作人員公假登記前往，其完成研習者，依規定核予教師研習時數，唯課務自理。

七、經費來源：由「115學年度高雄市陽明自造教育及科技中心計畫」經費支應。

八、注意事項：

(一)學員如有呼吸道症狀建議可自備口罩配戴。

(二)為響應環保及撙節費用，煩請自備「環保杯具」。

(三)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。

九、研習相關事宜請洽聯絡人方宜珺助理，電話： 07-3892919轉 70，電子信箱：ymjhmaker@ymjh.kh.edu.tw。

十、獎勵：辦理研習完成後，相關人員依高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎勵標準補充規定辦理敘獎。

正本：本市立國中、本市立國小、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、高雄市私立大榮高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學

副本：本科技中心 電子公文交換章 2026/09/18 11:58:33