

# 高雄市中正自造教育及科技中心

## 112 學年度 3 月份輔導區學校教師增能研習計畫

### 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 112 學年度科技教育推動總體計畫辦理。
- (三) 高雄市中正自造教育及科技中心 112 學年度計畫辦理。

### 二、目的：

- (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、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。

四、主辦單位：高雄市中正自造教育及科技中心。

五、輔導區域：苓雅區、新興區、前金區、鹽埕區、前鎮北區。

### 六、研習活動：

(一)【國小資議】AI 與多媒體影音融合之旅（課程代碼：4214341）

日期：113 年 3 月 6 日（星期三）13：30-16：30。

(二)【國小科議】手擲機製作與飛行共備研習（課程代碼：4214381）

日期：113 年 3 月 7 日（星期四）09：00-12：00。

(三)【國小資議】「科技社群共備」智慧電腦型縫紉機基本操作與實作  
（課程代碼：4214394）日期：113 年 3 月 20 日（星期三）13：30-16：30。

七、研習地點：中正高中東側棟 科技中心 1F 木工教室。

八、研習對象：中心科技推動夥伴學校優先、其次輔導區學校，其餘依報名順序錄取。

九、報名方式：本研習採網路報名，請至全國教師在職進修資訊網  
（<http://www.inservice.edu.tw/>）報名。

十、請各核准予參加研習學員公假登記前往，其完成研習者，依規定核予教師研習時數，唯課務自理。

十一、注意事項：

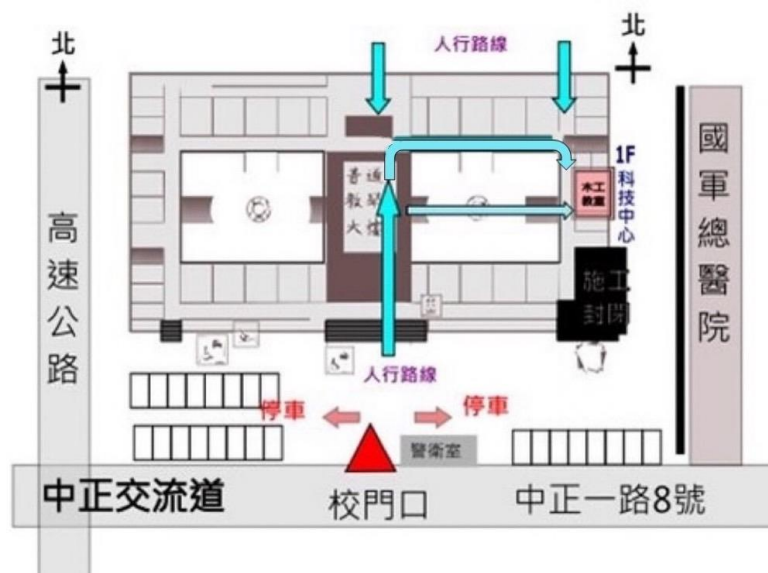
(一)為珍惜教育資源，經報名錄取人員請勿無故缺席，倘因故不克參加者，請於開課前聯繫承辦單位取消研習作業，以利備取名額遞補。

(二)研習需全程參與，惠請事前務必審慎評估是否能全程參與，俾利承辦單位後續相關事宜及避免資源浪費之虞。

(三)研習需簽到(退)，全程參與者，依規定核給研習時數3小時，未全程參與者（遲到、早退）覈實核給。

十二、相關事項請聯絡本中心邱榆玲專案助理 07-7491992#9000。

十三、經費來源：由「112學年度高雄市中正自造教育及科技中心計畫」經費支應。



附件

## 高雄市中正自造教育及科技中心

### 112 學年度 3 月份輔導區學校教師增能研習課程

日期	研習名稱	課程內容	地點	備註
113/3/6 (三) 13:30-16:30	【國小資議】 AI 與多媒體影音融合之旅	◆生成式 AI 領域的發展介紹 ◆圖片、音樂、影片類 AIGC 工具融合性運用 ◆製作出的圖片、音樂、影片作品，輸出到網路平台的方法	1F 木工教室	■請自備筆電及手機網路以利操作
113/3/7 (四) 09:00-12:00	【國小科議】 手擲機製作與飛行共備研習	◆手擲機飛行競賽國中組/國小組作品實作分享 ◆手擲機結構設計說明 ◆手擲機製作、組裝及試飛	1F 木工教室	
113/3/20 (三) 13:30-16:30	【國小資議】 科技社群共備-智慧電腦型縫紉機基本操作與實作	◆縫紉機基本操作及直線車縫練習 ◆縫紉實作	1F 木工教室	

※本中心僅提供簡單茶水，請自備環保水杯。

