

# 國立鹿港高級中學

## 「文創鹿港-在地創客雷雕手機架工作坊」實施計畫

### 一、目的：

- (一)藉由本工作坊增進本校及鄰近高中職老師創意發想及實作。
- (二)藉由雷射切割和向量繪圖軟體，設計融入在地文化之手機架並手做完成作品，創新製成方式結合結構設計，讓成品送禮自用兩相宜。
- (三)提升科技教師專業知能，增進教師對於實作課程的掌握及運用。
- (四)提升科技教師對於各式材料的認識及器材使用熟悉度。

二、經費：「107 年度教育部國民及學前署自造實驗室營運推廣實施計畫」項下支應。

三、研習時間：民國 107 年 9 月 13 日（週四）9:00~16:10。

四、研習地點：國立鹿港高中樹人樓三樓群組教室。

五、講師、助理講師：張學志老師、林政興老師

六、研習人數：二十五人。

七、報名方式：即日起至活動前三天止，一律採網路報名，依先後順序錄取，額滿為止，報名請至全國教師在職進修網報名（網址：<http://inservice.edu.tw/>）；教師優先錄取，剩餘人數則由本校學生依序遞補。

### 八、注意事項：

1. 全程參與研習之教師核予研習時數六小時。
2. 本研習免費參加，本校提供午餐，素食者請於報名時註記。參加教師差假請依各校規定自行辦理。
3. 為響應環保，請自備環保杯、環保筷，恕不提供紙杯、竹筷。
4. 本校交通位置圖請見本校網頁，<http://www.lksh.chc.edu.tw/>
5. 為保障其他教師權益，報名後若無法參加請於活動三天前告知。
6. 未盡事宜，由本校另行於網頁公佈。

### 九、聯絡單位：

鹿港高中 林政興組長、林登禾專案助理

地址：彰化縣鹿港鎮中山路 661 號

電話：(04)7772403#802

## 十、其他

本計畫由校長核准後實施，修正時亦同。

### 課 程 表

研習課表：(研習若有更動以實際課程為準)

9月13日(四) 時間	課程內容
08:40~09:00	報到
09:00~10:30	創客時代
10:30~10:40	休息
10:40~12:10	向量軟體簡介與手機架設計
12:10~13:00	午餐
13:00~14:30	手機架設計與實作數位加工成品
14:30~14:40	休息
14:40~16:10	數位加工成品