

國立鹿港高級中學
110 年度自造實驗室(Fab Lab)營運推廣計畫
「進階金工製作」實施計畫

一、目的：

- 1.藉由本工作坊增進本校及鄰近高中職、國中小老師創意發想及實作。
- 2.利用到金工技藝中的「鋸弓」與「挫型」「編織」完成一款作品。。
- 3.提升教師金工知識與手工製作之能力。
- 4.讓家長參於研習活動，融入社區，強化親職動手做的創客精神。

二、經費：110 年度自造實驗室(Fab Lab)營運推廣計畫項下支應。

三、研習時間：民國 110 年 4 月 15 日(週四)，9:00~16:00。

四、研習地點：國立鹿港高中創客教室。

五、講師及講師助理：楊宗旻先生、羅佩玟女士。

六、研習對象：校外教師(18 位)及本校教師(5 位)、學生家長(2 位)，共 25 名，名額可互相流用。

- 七、報名方式：
1. 教師一律採網路報名，110年3月26日起至4月6日止，依彰化縣內教師優先及報名先後順序錄取額滿為止，請至教師在職進修網報名，網址：<http://inservice.edu.tw/> 課程代碼：3059083。
 2. 學生家長報名：請有興趣之學生家長至本校圖書館領取報名表。
 3. 錄取名單於4月7日於本校首頁公布。

八、注意事項：

- 1.全程參與研習之老師核予研習時數 6 小時。
- 2.本研習為免費參加，教師報名請務必全程參與，如無法全程參加請勿報名，研習中提供午餐，素食者請於報名時註記。
- 3.為響應環保，請自備環保杯及環保餐具，恕不提供紙杯及免洗餐具。
- 4.為因應防疫事宜，請配合本校量測體溫等規定，並配戴口罩參與研習。
- 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：本校圖書館自造實驗室專任助理廖達宸，分機 804。

十、其他：本計畫由校長核准後實施，修正時亦同。

課 程 表

時 間	課程內容	地點
08:50~09:00	報到	創客教室
09:00~10:00	介紹金工工具與 基礎技法介紹	創客教室
10:00~11:00	戒圍長度量測、鋸工技法	創客教室
11:00~12:00	鋸工技法	創客教室
12:10~12:50	午餐、午休	藝文中心
13:00~14:00	表面設計與文字 鍛敲	創客教室
14:00~15:00	表面設計與文字 鍛敲	創客教室
15:00~16:00	銼形整修與成品 打磨拋光	創客教室

【預定作品】



作品參考照片，可做 4-5 個字母