

國立鹿港高級中學  
110 年度自造實驗室(Fab Lab)營運推廣計畫  
「水泥創意製作」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.藉由教學與實作以增進老師多元的課程題材。
- 3.提升教師化學、泥作知識等能力。

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 12 月 3 日(星期五)，9:00~16:00。

四、研習地點：國立鹿港高中藝文中心。

五、講師：綠境手感工作室郭汎曲老師。

六、研習對象：校外教師(17 位)及本校教師(3 位)共 20 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11月12日起至18月日止，依彰化縣內教師優先及報名先後順序錄取額滿為止，請至全國教師在職進修網報名(網址：<http://inservice.edu.tw/>)，課程代碼：3278487。無法全程參與者請勿報名。
  2. 錄取名單於11月19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. 欲報名之教師需在課程日期三周前，至少接種第一劑 covid 19 疫苗。
3. 需自行準備圍兜、乳膠手套及口罩，以進行課程。
4. 本研習免費參加，提供午餐，素食者請於報名時註記。
5. 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。
6. 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。

7. 進入本校校園請勿與學生接觸，並在指定場域活動。
8. 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。
9. 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	藝文中心
09:00~10:30	水泥基礎概念及養護 水泥砂調製比例	藝文中心
10:30~12:00	水泥正灌法製作盆器	藝文中心
12:00~13:00	午餐午休	藝文中心
13:00~14:30	捏塑抵石技巧認識	藝文中心
14:30~16:00	捏塑抵石實作	藝文中心
16:00-	賦歸	



【製作成品示意圖】