

## 106 年度中小學自造者教育

# 拇指琴製作教師研習實施計畫

- 一、 依據臺北市政府教育局 106 年 1 月 26 日北市教資字第 10630884000 號函辦理。
- 二、 目的：為豐富生活科技課程內涵，提升教師對相關製造加工過程與設備之瞭解，並認識異國多元文化以增進音樂素養，故辦理此研習活動。
- 三、 主辦單位：臺北市政府教育局。
- 四、 承辦單位：臺北市立建成國民中學
- 五、 參加人員：臺北市公私立各級學校教師。因設備限制，限額 20 名。
- 六、 研習課程、師資、地點：

研習主題	師資	活動時間	地點
生活科技自造- 非洲拇指琴 (kalimba)製作	林國憲老師(主講者) 江貞儀老師(助教)	106 年 10 月 17、24 日 (二) 13:00 至 16:00。	建成國中 5 樓 生活科技教室

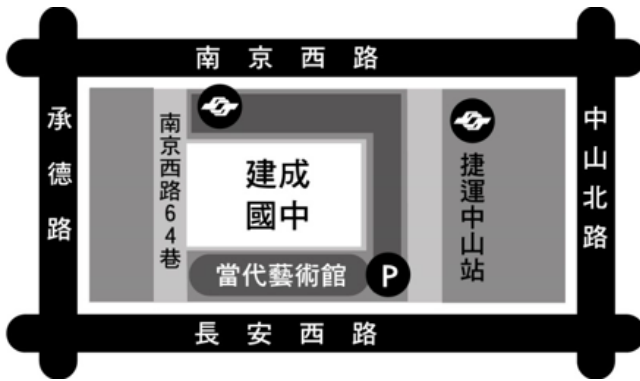
- 七、 經費：「由臺北市 106 中小學自造者教育計畫」項下經費支應。
- 八、 報名：請於 106 年 10 月 13 日前至臺北市教師在職研習網報名（網址：<http://insc.tp.edu.tw>），（依報名先後順序錄取），額滿為止。參加教師由臺北市教師在職研習網系統核實認證研習時數 6 小時。
- 九、 注意事項：
  1. 本活動內容緊湊，依時程開始，請準時報到。
  2. 報名後務請參與 10 月 17、24 日二日活動，無法參加請上網取消報名，以便提供他人參加。
  3. 請自備調音器或下載調音器 APP 軟體之智慧手機。請戴口罩及工作圍裙以防髒污。另請自備鉛筆、橡皮擦以及 1 把壞掉的雨傘金屬骨架(若無則免)。
  4. 研習時間分配表：

時間 (106/10/17)	內容	負責人員
1300-1310	報到、材料分發	江貞儀老師
1310-1400	製作說明、材料切割	林國憲老師
1410-1500	作品組裝	林國憲老師
1510-1600	作品塗裝	林國憲老師
時間 (106/10/24)	內容	負責人員
1300-1310	報到、材料分發	江貞儀老師
1310-1400	彈片製作、零件安裝	林國憲老師
1410-1500	作品裝飾、調音	林國憲老師
1510-1600	樂曲彈奏說明、試彈	林國憲老師

- 十、 講師資歷：主講者: 林國憲老師 國立台北教育大學教育博士 臺北市內湖高中退休生活科技教師 現為社大及各縣市自造中心兼任講師。助教:建成國中 江貞儀老師。

十一、交通資訊：

(一) 地址：臺北市大同區長安西路 37-1 號



- 松山新店線或淡水北投線至捷運中山站  
出站後經由南京西路 64 巷步行至校門。
- 校內無法提供停車位，建議參加研習人員  
盡量搭乘大眾運輸工具前往，欲停放汽  
機車者請沿長安西路往西經中山北路口  
後 200 公尺進入臺北市停管處建成國中  
地下收費停車場。

十二、相關問題聯絡人：02-25587042 #618 陳仰德老師。

十三、本計畫奉核後實施，修正時亦同。