

# 臺北市日新自造教育及科技中心 108 年度行星聯盟學校

## 古亭國中研習實施計畫

### 壹、依據

臺北市日新國小 108 年 1 月 17 日北市日新國造字第 1083000439 號函。

### 貳、目標

- 一、多元推廣培養本市教師自造精神，強化手作能力、材料運用及自造知識，提供同儕相互觀摩與合作學習機會。
- 二、培訓本市自造者師資，凝聚自造教育教師社群形成人才庫。

### 參、辦理單位

臺北市古亭國中。

### 肆、研習對象

- 一、本校教師及本市各級學校有興趣之教師，依報名順序錄取。
- 二、本案建議核予參與者公假。

### 伍、辦理課程、時間及地點

日期/時數	課程名稱	課程內容	錄取人數/限制	地點及講座
108/3/19(二) 上午 9-12 時 3 小時	輕食餐具- 手作木柄湯 叉餐具	1. 專利桌上迷你型木工車床操作指導。 2. 輕食餐具-木柄 304 不鏽鋼湯匙。使用迷你車床製湯匙的木柄，難得的自製湯匙體驗，湯匙頭是 304 不鏽鋼材質，請安心使用。	錄取 25 人 本校教師優先、各校教師以薦派時間序，每校至多 2 人（國中藝文領域及高中科技領域優先）。 <u>因材料限制，恕無法接受現場報名。</u>	研習地點： 臺北市立古亭國中  講師： 許智鈞老師 (光量手創木工)
108/3/19(二) 下午 13-16 時 3 小時	原地旋轉- 長柄陀螺	1. 專利桌上迷你型木工車床操作指導。 2. 原地旋轉-長柄陀螺。使用迷你車床製長柄陀螺，優雅的造型完成後，進行局部彩繪，是結合木做與彩繪的多媒彩課程。	錄取 25 人 本校教師優先、各校教師以薦派時間序，每校至多 2 人（國中藝文領域及高中科技領域優先）。 <u>因材料限制，恕無法接受現場報名。</u>	研習地點： 臺北市立古亭國中  講師： 許智鈞老師 (光量手創木工)

日期/時數	課程名稱	課程內容	錄取人數/限制	地點及講座
108/3/20(三) 下午 13-16 時 3 小時	原木迴力車	1. 專利桌上迷你型木工車床操作指導。 2. 使用迷你車床車製前輪與胎紋，原木車身造型自行設計發揮，配合桌上型線鋸機使用，車窗用鑽床鑽圓孔完成，並安裝動力組，一台獨特又好玩的 <u>原木迴力車</u> 就驚喜地完成了，正是小朋友的最愛。	錄取 25 人 本校教師優先、各校教師以薦派時間序，每校至多 2 人（國小教師優先）。 <u>因材料限制，恕無法接受現場報名。</u>	研習地點： 臺北市立古亭國中  講師： 許智鈞老師 (光量手創木工)

### 作品參考圖片



手作木柄湯叉餐具



長柄陀螺



原木迴力車



木製鉛筆

## 陸、報名相關資訊

- 一、請至臺北市教師在職研習網站報名，(網址：<http://insc.tp.edu.tw>)，並經學校薦派始完成報名，各梯次全程參與者，核予每梯次研習時數3小時。
- 二、為響應環保政策，請報名參加研習人員自備環保杯。
- 三、研習場地學校無法提供停車位，請儘量共乘或利用大眾運輸工具前往。敬請參照本校地圖及交通方式：



古亭國中地圖

### 【交通動線】

欲到達本校可搭乘下列聯營公車。或請至臺北市大眾運輸公車路線查詢系統查詢

1. 『古亭國中』站：249、250、673、藍29。
2. 『國興路口』站：12、212、223、250、673、藍29。

四、研習聯絡人：古亭國中設備組張嘉惠，電話：02-23090986#214

## 柒、預期效益

- 一、推動自造及科技教育課程師資專業能力之提升，促進自造課程實施成效。
- 二、共享軟硬體資源，聯結各校合作交流及資訊分享網絡。

捌、經費需求：由日新自造教育及科技中心行星聯盟學校補助經費及本校相關經費項下支應。

玖、本計畫經陳校長核可後實施，修正時亦同。