

臺北市立內湖高級中學 104 學年度生活科技科教師研習實施計畫 105.5.16

- 一、 目的：生活科技科為推展[巧手造琴音]創意特色課程，讓全校教師了解生活科技課程內涵，提升同仁對相關製造加工過程與設備之瞭解，並認識異國多元文化，故辦理此研習活動。
- 二、 主辦單位：生活科技科教學研究會、本校教務處。
- 三、 參加人員：本校教職員及臺北市公私立學校教師。因設備、材料限制，限額 24 名。
- 四、 研習課程、師資、地點：

研習主題	主講者	活動時間	地點
生活科技 DIY 研習 9-愛爾蘭笛 (penny whistle) 與美國卡祖笛 (kazoo)製作	林國憲老師	105 年 7 月 7 日 (四) 09:00 至 15:00。	內湖高中 A 棟特科教室 1 樓生活科技教室(一)

- 五、 經費：由本校優質化課程項下鐘點費支應。
- 六、 報名：請於 105 年 6 月 30 日前至臺北市教師研習電子護照網站報名（網址：<http://insc.tp.edu.tw>），額滿為止。參加教師由電子護照系統核實認證研習時數 5 小時。
- 七、 注意事項：
 1. 本活動內容緊湊，依時程準時開始，恕不延後，請準時報到。
 2. 報名後無法參加請於 6/30 前以電郵 (t158@nhsh.tp.edu.tw) 通知，以便提供其他教師。候補名額需先以電郵確認。
 3. 操作難度為簡單，參加研習者需自付材料費用約 100 元，午餐請自理。
 4. 請帶口罩、美工刀、剪刀及油性簽字筆。調音器或手機下載調音 APP。
 5. 研習時間分配表：(如遇學校停班停課順延請查看本校網頁)

研習時間分配表

時間 (105/7/7)	內容	負責人員
0830-0900	報到、材料分發	林國憲老師
0900-0950	愛爾蘭笛製作說明、加工	林國憲老師
1000-1050	愛爾蘭笛作品調音	林國憲老師
1100-1150	愛爾蘭笛作品裝飾、試吹	林國憲老師
1200-1300	休息	
1300-1350	卡祖笛製作說明、加工	林國憲老師
1400-1450	卡祖笛作品組合、試音	林國憲老師

- 八、 本計畫奉核後實施，修正時亦同。

- 九、 研習位置：

