

咖啡用具架設計與製作工作坊

一、 依據：

1. 教育部國民及學前教育署111年7月15日臺教國署高字第1110079589號函。
2. 普通型高級中等學校生活科技學科中心111學年度工作計畫。

二、 計畫目標：

1. 增進學校對十二年國民基本教育課程綱要精神內容及課程教學之了解。
2. 強化高中科技領域課程生活科技科教學革新動能，增加教師精進能量。
3. 促進領域教師社群跨校分享交流，增進教師互動、自發及共好之精神。

三、 辦理單位：

1. 主辦單位：新北市立板橋高中(生活科技學科中心)
2. 協辦單位：嘉義市百木學堂
3. 指導單位：教育部國民及學前教育署

四、 研習時間：111年2月14日(星期二)上午08：30～16：30

五、 研習講師：蔡育霖、葉亮霆(嘉義市百木工坊)

六、 研習主題：共備社群生活科技素養導向課程分享與操作

七、 研習課程表：

| 時間 | 課程內容 | 講師/工作人員 | 備註 |
|-------------|----------------------|----------------------|--------------|
| 08：00-08：30 | 報到 | 高中學科中心團隊 | |
| 08：30-10：00 | 砂磨介紹 工具介紹 側板開槽 | 講師-蔡育霖業師 助教-葉亮霆助教 | 路達機製作溝槽(2hr) |
| 10：00-10：30 | 休息 | | |
| 10：30-12：00 | 上蓋鑽孔 抽屜製作 | 講師-蔡育霖業師 助教-葉亮霆助教 | 鑽孔、上膠接合(2hr) |
| 12：00-13：00 | 休息 | | |
| 13：00-14：30 | 砂磨組裝 | 講師-蔡育霖業師 助教-葉亮霆助教 | 砂磨(2hr) |
| 14：30-15：00 | 休息 | | |
| 15：00-16：30 | 塗裝護木油表面處理 | 講師-蔡育霖業師 助教-葉亮霆助教 | (2hr) |

| | | | |
|-------------|---------|----------|--|
| 16：30-17：30 | 問題討論與回饋 | 高中學科中心團隊 | |
| 17：30~ | 賦歸 | | |

八、 研習地點：嘉義市百木學堂(嘉義市西區育人路385號1樓)。

九、 參加對象：高中生活科技科教師。

十、 報名方式：

1. 請前往教育部全國教師在職進修資訊網報名：

網址：<http://www2.inservice.edu.tw/>

研習代碼：3726996。

2. 報名日期：即日起至研習前一日截止。

十一、 研習時數：全程參加者核給研習時數8小時。

十二、 交通資訊：嘉義市百木工坊(嘉義市西區育人路385號1)。

十三、 其他事項：

(一)參加研習人員請各校准予公假登記。

(二)為響應節能減碳，請老師自備環保杯，現場恕不提供紙杯。

(三)聯絡人：生活科技學科中心林佳瑩小姐。聯絡電話：02-29602500*265
e-mail：technology@mail.pcsh.ntpc.edu.tw

十四、 經費來源：由教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校生活科技學科中心111學年度工作計畫支出。

十五、 本計畫檢呈校長核定後公布實施，修正時亦同。