

生活科技學科中心

行事曆版的課程地圖分享暨金工實作研習活動 計畫

一、主題：行事曆版的課程地圖分享暨金工實作研習

二、目的：

1. 介紹行事曆版的課程地圖，以大同高中素養導向教學生活科技課程進行分享，搭配多元選修課程應用。
2. 透過介紹金屬與複合媒材的鑲嵌創作原理，製作出改良過後的高中金工課程。

三、課程內容：本課程分為「行事曆版的課程地圖分享」及「金屬與複合媒材的鑲嵌創作」兩主題。

四、內容架構包含

行事曆版的課程地圖分享-地圖介紹、課程分享

金工實作體驗-材質介紹、異材質結合變化以及鑲嵌結構

每個單元內容難易度皆可調整，也可再針對某一領域加深探討，促進學生對於工程領域之興趣與理解。

五、活動日期：109年12月29日

六、活動地點：新北市立板橋高級中學生活科技教室

七、參加對象：北區生活科技教師及學科中心種子老師

八、報名人數：30 人

九、報名方式：全國教師進修網報名

十、講師：大同高中汪殿杰老師(生活科技學科中心研究教師)

計畫流程			
名稱	時間	講師	課程內容
研究教師行事曆版的課程地圖分享暨金工實作研習	09：00-10：00	汪殿杰老師	行事曆版的課程地圖分享 I
	10：00-11：00		行事曆版的課程地圖分享 II
	11：00-12：00		大同高中素養導向教學生活科技課程
	12：00-13：00	學科中心	午餐/新課綱教師交流
	13：00-14：00	汪殿杰老師	金工實作研習活動(主題-金屬與複合媒材的鑲嵌創作) I
	14：00-16：00		金工實作研習活動(主題-金屬與複合媒材的鑲嵌創作) II
	16：00-17：00	學科中心	教師意見交流