

桃園市平鎮自造教育及科技中心

114 年 4 月研習資訊

- 主題：平鎮科技中心【國中生科】科技與藝術的跨域實踐—利希滕貝格圖騰木杯墊設計實作(科技教師)
- 課程說明：當高壓電流穿透木纖維，它是自然界最原始的畫筆，讓我們在電光的劈啪聲中，親手捕捉那一瞬即逝的閃電，將其永存在生活的方寸之間。本課程以科學實驗角度，輔以木工實作技巧，呈現自然界獨一無二的美學。
- 場次說明：

	場次一	場次二
對象	桃園市科技教師	限「科技競賽全國賽生活科技組」帶隊教師
日期	115/4/17(五)・13:00-16:00	115/4/18(六)・9:00-12:00
地點	桃園市立平鎮國中	桃園市立建國國中
活動編號	桃園市教育發展資源入口網 J00023-260300030	全國教師在職進修網 活動編號 5540180
備註	● 本活動須高度注意安全， <u>建議具備木工基礎者</u> 參加。	

- 人數：各場次限額 18 位。
- 請於 4 月 7 日(6:00)起至 4 月 13 日止報名，以利主辦單位審核，並請自行留意錄取公告。

場次一時間	場次二時間	課程內容	講師
12:50~13:00	9:00~9:30	報到與作品賞析	花蓮縣光復國中 黃崇軒 老師
13:00~14:00	9:30~10:00	電燒原理介紹	
14:00~15:30	10:00~11:30	高壓電燒木杯墊實作	
15:30~16:00	11:30~12:00	作品修整與場地整理	

- 場次一報名資格順位：
 1. 本中心國小創客社群、國中生科共備社群成員。
 2. 本中心服務區域中小學教師，建議具備木工基礎。
 3. 桃園市各級學校教師。
 4. 如遇滿額，各單位錄取人數上限二名。

5. 主辦單位有最後審查之權利。

- 因講師互動品質等因素，恕不接受旁聽。
- 若經錄取後欲取消，請務必主動告知主辦單位，以利後續人員遞補。