

桃園市平鎮自造教育及科技中心

110 年 2 月研習資訊

- 主題一：[平鎮科技中心一般推廣課程] 木工操作實務—文青燈
- 時間：110/2/3(三)·上午 9:00-下午 4:00·合計 6 小時
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓 3F 生活科技教室(二)
- 人數：限額 18 位
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，
活動編號 J00023-210100001
- 請於 1 月 18 日(6:00)起至 1 月 24 日止報名，以利主辦單位審核，並請自行留意錄取公告。

時間	課程內容	講師
8:50~9:00	報到	高雄市 明華國中 薛鈺藏老師
9:00~10:30	檯燈零件認識、造型設計	
10:30~12:00	木工電動機具操作成型	
12:00~13:00	休息、用餐	
13:00~14:30	部件組合、表面處理	
14:30~16:00	電路安裝與測試	

- 報名資格順位：
 1. 科技推動學校、本中心課程研發種子教師。
 2. 桃園市其他各級學校教師。
 3. 主辦單位有最後審查之權利。
- 因現場座位及教材數量等因素，恕不接受現場報名或旁聽。
- 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。

桃園市平鎮自造教育及科技中心

110 年 2 月研習資訊

- 主題二：[平鎮科技中心初階課程] 生活科技優良教案推廣—光控電路
- 時間：110/2/4(四)·上午 9:00-下午 4:00·合計 6 小時
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓 3F 生活科技教室(二)
- 人數：限額 20 位
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，
活動編號 J00023-210100002
- 請於 1 月 18 日(6:00)起至 1 月 24 日止報名，以利主辦單位審核，並請自行留意錄取公告。

時間	課程內容	講師
8:50~9:00	報到	基隆市 銘傳國中 蔡依帆老師
9:00~10:00	霓虹夜燈原理簡介 電子零件與電路原理介紹	
10:00~11:00	利用軟體與麵包板模擬電路	
11:00~12:00	外觀設計、放樣 木片鋸切、鑽孔	
12:00~13:00	休息、用餐	
13:00~14:00	初步砂磨與上蠟	
14:00~15:00	萬用板銲接電路與除錯	
15:00~16:00	佈線、絕緣、上膠、組裝	

- 報名資格順位：
 1. 科技推動學校、本中心課程研發種子教師。
 2. 桃園市其他各級學校教師。
 3. 主辦單位有最後審查之權利。
- 因現場座位及教材數量等因素，恕不接受現場報名或旁聽。
- 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。