

桃園市平鎮自造教育及科技中心

114 年 12 月研習資訊

- 主題：平鎮科技中心【國中生科】【國小科議】木材加工實作—Puppy 杯墊（一般教師）
- 課程說明：從挑選木料開始，了解產品設計的幾個重要關鍵，並搭配木工設備操作教學，製作出饒富童趣的生活用品。
- 時間：114/12/26(五) 13:30-16:30。
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓三樓 生活科技教室三。
- 人數：限額 15 位。
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，
活動編號 J00023-251100002。
- 請於 12 月 16 日(6:00)起至 12 月 22 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
13:20~13:30	報到	南崁國中 王萬意 主任
13:30~14:00	木料特性介紹與選用	
14:00~14:30	作品要點說明、操作示範	
14:30~16:30	作品實作	

- 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。
 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。

桃園市平鎮自造教育及科技中心

115 年 1 月研習資訊

- 主題一：平鎮科技中心【國小科議】【國中生科】材料加工—窗花浪語：環氧樹脂手作坊 (一般教師)
- 課程說明：運用 AI 協助設計，並搭配雷雕輔助，製作銅雕作品。
- 時間：115/1/10(六)，上午場 9:00-12:00，下午場 13:00-16:00，二場次為相同內容，僅能錄取單一場次。
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓三樓 生活科技教室三。
- 人數：單場限額 24 位。
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，
活動編號：上午 J00023-251100005、下午 J00023-251100006，
二場次內容相同，可重複報名，由中心隨機錄取單一場次。
如獲錄取，僅能接受請假/取消，並由本中心通知候補人員遞補，
切勿擅自變更場次。
- 請於 12 月 30 日(6:00)起至 1 月 5 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	12:50~13:00	報到	艾利的膠膠 世界 艾利 老師
9:00~9:30	13:00~13:30	環氧樹脂原理講解	
9:30~10:00	13:30~14:00	講師示範操作	
10:00~11:40	14:50~15:40	作品實作	
11:40~12:00	15:40~16:00	作品靜置、QA、 注意事項說明	

- 報名資格順位：
 1. 本中心國小創客社群成員、國中生科共備社群成員。
 2. 本中心服務區域中小學教師。
 3. 桃園市各級學校教師。
 4. 如遇滿額，除本校與符合第一順位者外，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。

桃園市平鎮自造教育及科技中心

115 年 1 月研習資訊

- 主題二：平鎮科技中心【國中資科】【國小資議】虛 x 實沉浸：遊戲開發趣 (科技教師)
- 課程說明：運用 AI 協助設計，製作屬於自己的元宇宙場景，課程操作以電腦教室為主，搭配平板做延伸應用，虛實整合，打造校園沉浸空間。本場次為課程分享，適合正課、社團、營隊等。
- 時間：115/1/16(五)，13:00-16:00。
- 地點：桃園市立平鎮國中 自強樓二樓 運算思維教室。
- 人數：限額 15 位。
- 報名：請上「桃園市教育發展資源入口網」報名，活動編號 J00023-251100007。
- 請於 1 月 6 日(6:00)起至 1 月 12 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
12:50~13:00	報到	
13:00~14:00	實景 VR、生成式 VR	平鎮國中 徐碧玉 老師
14:00~15:00	活動 VR、競賽 VR	
15:00~16:00	密室逃脫 VR、虛與實的 VR	

- 報名資格順位：
 1. 本中心服務區域子三學校教師。
 2. 本中心服務區域中小學教師。
 3. 桃園市各級學校教師。
 4. 如遇滿額，除本校與符合第一順位者外，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。