

彰化縣埔心自造教育及科技中心 115 學年度第一學期科技探索體驗活動計畫

一、計畫依據：115 學年度「科技教育推動總體計畫-自造教育及科技中心」計畫辦理。

二、活動對象：

1. 彰化縣國中小學 4-9 年級學生。
2. 每學期一校以一次為原則，合作學校不受此限。

三、體驗時間：如課程表(附件一)，每次約兩個半小時。如遇不可抗力因素更改課程時間，將另行公告。

四、參加人數：每梯次至多 28 人。

五、申請方式：

1. 一律以 google 電子表單報名，報名網址：<https://reurl.cc/EYgmq1>。
2. 報名截止為 115 年 9 月 18 日(五) 17:00 前。
3. 錄取名單將於 115 年 9 月 23 日(三) 下午 5 點前於「埔心科技中心夥伴學校」Line 群組與中心臉書(<https://www.facebook.com/groups/chcpsmc/>)公告錄取名單，請有意願申請學校承辦人加入「埔心科技中心夥伴學校」Line 群組。若時間重複無法媒合，依照錄取優先順序及表單填寫時間錄取。



←報名 QRcode



埔心科技中心 FB



夥伴學校群組

六、錄取優先順序如下：

1. 中心合作學校。
2. 中心服務區內(埔心鄉、溪湖鎮、埔鹽鄉、員林市、永靖鄉) 114 學年度(含)以前皆未申請科技探索體驗活動學校。
3. 中心服務區內(埔心鄉、溪湖鎮、埔鹽鄉、員林市、永靖鄉)之國中小學校。
4. 本縣國中小學校。
5. 其餘名額以報名先後順序錄取。

七、交通方式：學生體驗活動提供免費專車接送，但不提供學生保險，請各校自行保險。

八、其他事項：

1. 請各校務必指派隨隊教師(建議 1 位導師，1 位行政)，協助活動進行。
2. 同學務必遵守各項規定，確保實作安全。
3. 課程進行過程中，除飲用水外，一律禁止飲食。
4. 本中心依實際需求及營運考量，保留參訪行程及內容安排調整與變更之權利。
5. 若有任何相關活動問題請洽聯絡人：行政助理周小姐，聯繫電話：04-8291129 轉 52，電子信箱：chcpsmc8291129@gmail.com。

九、活動經費：所需經費由彰化縣埔心自造教育及科技中心經費項下支應，覈實核銷。

課 程 表		
梯次	日期/時間	課程主題
梯次 1	115/10/22 (四) 09:00-11:30	動力車 機器人公仔 幸運轉盤 發光手燈 無動力木工~環保餐具製作 閃亮亮！UV 膠夢幻吊飾 神奇發光寶盒 程小奔編程智慧機器人 數位設計與製作：迷宮拼圖 數位設計與製作：熱轉印筆袋設計 數位設計與製作：打造專屬光敏印章 課程主題由科技中心視講師時間安排
梯次 2	115/10/23 (五) 09:00-11:30	
梯次 3	115/10/27 (二) 09:00-11:30	
梯次 4	115/10/28 (三) 09:00-11:30	
梯次 5	115/11/ 4 (三) 09:00-11:30	
梯次 6	115/11/ 5 (四) 09:00-11:30	
梯次 7	115/11/10 (二) 09:00-11:30	
梯次 8	115/11/11 (三) 09:00-11:30	
梯次 9	115/11/19 (四) 09:00-11:30	
梯次 10	115/11/20 (五) 09:00-11:30	
到校 課程漂移	本學期除了原有的教具、工具設備漂移申請借用外，亦持續到偏遠學校推廣課程漂移之服務~由中心的師資團隊前往貴校教授多元主題課程，其課程主題和日期之安排請來電洽詢（04-8291129 轉 52）。期許此課程漂移能結合貴校教師之專長，共同豐富教學之內容，期待與貴校合作！	

動力車 		機器人公仔 		幸運轉盤 		發光手燈 			
無動力木工~環保餐具製作 		閃亮亮！UV 膠夢幻吊飾 		神奇發光寶盒 					
程小奔編程智慧機器人 		數位設計與製作：迷宮拼圖、光敏印章、熱轉印設計							
									