

彰化縣國民中學區域職業試探與示範中心-彰安中心

111 學年度暑假體驗營隊實施計畫

一、依據：

111 學年度彰化縣國民中學區域職業試探與體驗示範中心計畫辦理。

二、目的：

為增進學生對職業與工作世界之認識、提供學生職業試探與興趣探索之機會、培育學生具備工作態度與建立職業價值觀。

三、辦理單位：

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署、國立臺灣師範大學、彰化縣政府教育處。

(二)主辦單位：彰化縣國民中學區域職業試探與體驗示範中心-彰安中心。

四、地點：

彰化市中正路二段 530 號(彰安國中博愛樓三樓職探中心教室)。

五、開課對象：

(一)設籍彰化縣對職業試探有興趣的學生皆可報名參加，國小場次為升五至六年級，國中場次為升七至九年級。

(二)營隊各招收二十至二十五位學生，含特教保障名額，至額滿為止。

六、課程講師：

「程式踢足球-Micro:bit 體驗營隊」：彰師附工 盧佳信老師。

「空間魔法師」營隊：秀水高工-潘鑫宏老師。

「翻手有電，覆手成燈」營隊：翁珠斌老師。

「皮雕手作創客營隊」營隊：業界 葉沛玲老師。

七、課程內容：

(一)國小場：

| 課程名稱 | 日期 | 課程介紹 | 備註 |
|--|-------------------------------|---|-----|
| 皮革設計師- 皮雕手作創客 (彩繪貓頭鷹小斜包) (上限 25 人) | 112/7/17(一) 9:00-16:00(整天) | 1. 雕刻皮與鉻鞣皮結合應用 2. 彩虹染技法應用 3. 雕刻基本工具組合應用 4. 皮革縫合及五金組合 打造個作與生活化皮革作品 | 供午餐 |
| 小小室內設計師- 空間魔術師 (限 20 人) | 112/7/18(二) 9:00-16:00(整天) | 室內設計師體驗~ 1. 對居家佈置有興趣嗎？對房間擺設有自己的想法嗎？由設計出發，結合想法與實際材料的認識，設計自己個人特色的模型屋!! 2. 透過 3D 繪圖設計出屬於自己夢想的房間,最後轉印在馬克杯，可以獲得自己設計的專屬馬克杯！ | 供午餐 |
| 小小工程師- 程式踢足球-- Micro:bit 體驗 (上限 20 人) | 112/7/19(三) 9:00-16:00(整天) | 1. 認識電子工程師 2. 透過 micro:bit 的基本原理(初階)(LED、按鈕控制等) 練習，了解程式編寫 3. 透過 micro:bit 操控麥昆小車，並進行麥昆小車團隊競賽 | 供午餐 |

(二)國中場：

| 課程名稱 | 日期 | 課程介紹 | 備註 |
|--|-------------------------------|---|-----|
| 電子產品設計師 翻手有電，覆手成燈 (上限 25 人) | 112/7/5(三) 9:00-16:00(整天) | 利用線條構成幾何圖形，讓學生自行做設計他的圖樣。加上觸控開關構成一個簡單的回路，讓學生學習正確的回路構造，以及利用觸控的原理讓球燈能夠發光。用不同的圖案構成小夜燈。 | 供午餐 |
| 皮革設計師- 皮雕手作創客 (彩繪多功能筆袋) (上限 25 人) | 112/7/20(四) 9:00-16:00(整天) | 1. 浮水畫染料應用 2. 雕刻基本工具組合應用 3. 皮革縫合及五金組合 打造具風格獨具的皮革作品 | 供午餐 |
| 小小工程師- 程式踢足球-- Micro:bit 體驗 (上限 20 人) | 112/7/21(五) 9:00-16:00(整天) | 1. 認識電子工程師 2. 透過 micro:bit 的基本原理(初階)(LED、按鈕控制等) 練習，了解程式編寫 3. 透過 micro:bit 操控麥昆小車，並進行麥昆小車團隊 競賽 | 供午餐 |

八、報名方式：

(一)登入以下連結 google 表單進行報名，

報名連結點：

國小場：<https://forms.gle/oze7BW5oy41XGCN89>

國中場：<https://forms.gle/JzNscKXtnqPAufUX6>

(二)報名日期：112/6/12(一)早上九點開始報名至 6/16(五)截止(若額滿會提早截止)，可重複報名但原則上錄取一場。

(三)錄取名單將於 112 年 6 月 26 日(一)17 點前公告於彰安國中首頁及彰安職探中心臉書。

(四)錄取公告後務必一週內回傳家長同意書，期限內未傳由備取遞補。

(五)課程活動費用免費，錄取後請全程參與，若無故不到，往後不予錄取，也請勿隨意頂替使他人權益受損。

(六)參與課程的學員皆需填寫體驗回饋單。

九、交通方式：

交通自理或家長自行接送至彰安國中

十、預期效果：

期能藉由職業試探之課程體驗，讓學生透過實際動手體驗，啟發學生對未來的職場有更深入的了解。

十一、注意事項：

(一)為響應環保，煩請參加人員自備飲用水或「水杯」。課程進行過程中，除飲用水外，一律禁止飲食。

(二)為珍惜教育資源，經報名錄取者請勿無故缺席，完成報名程序後倘因特殊緊急事件無法參加者，請於活動前 7 日告知主辦單位取消課程，以利通知備取學生參加。

(三)課程相關事宜請洽聯絡人：專任人員黃小姐

聯繫電話：04-7236117 轉 258，電子信箱：career@gm.ca.jh.chc.edu.tw

十二、活動經費

所需經費由彰化縣國民中學區域職業試探與體驗示範中心經費項下支應，覈實核銷。

