

探索微小 **CSI** 鑑識分析 秘密世界

操作顯微鏡、做實驗，微觀世界等你探索！



- 一人一套教材，自己動手做，學得更開心！
- 上完課，專屬【光學顯微鏡】直接帶回家！



神奇魔術營



創意美學藝術營

藝術派對
隨手塗鴉
GO GO GO



搗蛋鬼閃閃耳朵



棉花糖小雲怪



甜心小美魔法書



水精靈泡泡窩

【微觀世界探索營】

【微觀世界探索營】孩子的第一堂科學觀察課！在這個資訊快速的時代，孩子最需要的，不是被動吸收，而是主動探索。顯微鏡，就是開啟科學好奇心的最佳起點！課程中會收穫①系統化學習顯微鏡的操作技巧②建立觀察、紀錄與分析的習慣③養成專注力，訓練邏輯與耐心④提前接觸生物與科學基礎知識。孩子將在營隊中探索微小世界，觀察細胞、生物與物質結構，學會用耐心與細心捕捉細節。課程教導 正確操作 顯微鏡，並引導觀察、記錄、分析與推論，培養科學思維與日常觀察力。
(課程結束後,每人都可將9組DIY教具帶回家喔!)

時 間	第 1 天	第 2 天	第 3 天
9:00~12:00	課程介紹及說明 CSI鑑識分析	微觀世界的探索 萬物的真面目	五「鹽」六色 晶「鹽」畫家
12:00~13:30	美 味 佳 餚 & 午 休 時 間		
13:30~16:30	活性「炭」知多少 Pump原理	未來科技燈塔 環保能源低「碳」車	指紋藝術 【科學現象的探討與觀察】 結業證書頒發

【創意美學藝術營】

引導孩子如何透過藝術創作來傳達自己情感，藉此培養孩子如何透過手中的創作彩繪呈現出自我特色，同時也讓我們去觀察每個孩子的無邊界創作。以「體驗探索」為主題的藝術創作，結合生活經驗延伸出平面、創意造型、裝置藝術等豐富多元而進行創作，並以各種不同角度引導孩子進行藝術創作與學習。(三整天創想營課程，有7項藝術作品可帶回!)

時 間	第 1 天	第 2 天	第 3 天
9:00~12:00	Capy巴拉小幫手 搗蛋鬼閃閃耳朵	水精靈泡泡窩 II 月亮仙子的祕密 I	毛茸茸小橋寶 III 棉花糖小雲怪
12:00~13:30	美 味 佳 餚 & 午 休 時 間		
13:30~16:30	毛茸茸小橋寶 I 水精靈泡泡窩 I	月亮仙子的祕密 II 毛茸茸小橋寶 II	甜心小美魔法書 結業證書頒發

【神奇魔術營】

學魔術可提升孩子們強烈的好奇心和求知欲，進而增進孩子們自發探索新知的能力。在學習和表演的過程中，孩子們的表演、互動、思考、應變、動手、語言組織等能力勢必能得到大幅度的提升。(三整天魔術營課程，有18項魔術道具可帶回!)

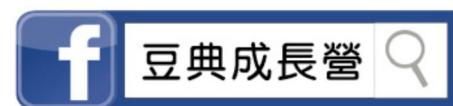
時 間	第 1 天	第 2 天	第 3 天
9:00~12:00	魔劍戒指 硬幣增生 炫彩光碟片	預知圓圈 魔法殼 魔術預言盤	奇幻穿透殼 神算之術 顛倒撲克牌
12:00~13:30	美 味 佳 餚 & 午 休 時 間		
13:30~16:30	黑紅幻變 憑空出彩 撲克消失術	奇幻之瓶 一層多變 拓印魔法	神奇鐵支 四心聚首 數字變皇后

★各營隊只開1班，名額有限報名要快★

• 來電諮詢專線：

(週一至周六早上10:00~晚上9:00)

TEL：請撥04-22607979 或 0903-607979



※若遇到天災不可抗拒之因素〈以官方發布為主〉後續將另行通知上課時間。

※營隊皆為完整的3整天課程，中午供餐，營隊活動時間由早上9點開始到下午4點30分結束！

報名方式

傳送報名資料



ID: @oig8193n
掃QR code 聯繫服務人員，索取課程報名表。

繳 費

繳費完成請『主動』
提供【匯款人姓名及
轉帳帳號末五碼】或
【繳費收據】確認。

完成報名

核對資料無誤，提供課
前通知，期待孩子快樂
學習。

★★★更多上課地點，請加line詢問★★★

第17屆 FUN心過寒假快樂學習冬令營

執行單位：豆典成長營(豆典為國立彰化師範大學創新育成中心進駐廠商)

上課時間：1/26~2/13

上課地點：各中小學一般教室

交通方式：上下課請由家長自行接送

參加對象：國小一至六年級學生皆可參加。(限30人以內，維護教學品質)

課程費用：三天全日營優惠價【包含教材費、午餐費、保險費、教師鐘點費、教室使用費、冷氣使用費等。】

★【各營隊 三整天課程含7~18項上課用教具作品與實驗操作器材，其中微觀世界探索營有一本專屬全彩講義。】

★課程結業：可獲頒豆典成長營研習證書，可作為多元學習表現之紀錄或未來學習紀錄的書面參考資料喔！