



2023 全國小學生-寒假冬令營活動簡章

※課程選入國立臺北教育大學冬令營同步開課※



【課程目標】

化學與物理實驗具延伸採索與腦力激盪之特性，探索能量的種類。建構美國哈佛大學教授 Gardner 所提出的探索力、表達力、空間智能、創造領導等多元智能。有趣的實驗一個或一個以上物質經由化學變化轉化為不同於原來的物質的奇妙變化。其實，我們可以給孩子安排更好的活動!! 「三心四力」即《自信心 x 好奇心 x 企圖心》& 《想像力 x 獨創力 x 社交力 x 流暢力》

伽利略(Galileo)以科學的意義從事思考，具領袖風範 CEO

facebook 阿基米德科學營



辦理單位：阿基米德科學營(統編:24640673)

師資：阿基米德教師團隊

上課地點：國立成功大學《光復校區》

台南市東區大學號1號

課程聯絡專線：0982 472185 莊老師

報名 QR code



【小木偶~物理奇遇記】科學營課程表

112 年	2/1(三)	2/2(四)	2/3(五)
08:40~09:00	報到		
09:00-09:50	偉大物理學家	伯努利原理	牛頓反作用力
10:00-10:50	實驗： 浮力、重物原理 比賽： 空氣槍神射	實驗：吹懸小浮球 實驗：自己造噴霧	實驗：往高處爬輪 實驗：彈珠盪鞦韆
11:00-12:00	作品： 潛水艇浮沉	作品： 吹不開的球	作品： 滑輪起重機
12:00-13:00	午餐+午休		

【Magic 魔術大法師-看我十二變】魔術營課程表

13:00-16:00	空中來魔球 你我心相印 絲巾消失術 分離繩還原	魔力雙環轉 鑰匙穿越幣 空中三杯球 水瞬間變冰	硬幣穿入杯 閃電魔法棒 驚奇爆炸瓶 筆穿越三洞
-------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------