

大墩陽光協助各國民小學辦理

111年寒假-積木機械、科學探索、桌遊腦力-冬令營(計畫書及申請書)

一.【活動宗旨】

提倡正當休閒活動，維護其身心健全發展，提供兒童多元化學習，以營造校園多元學習環境，藉由魔術表演課程與科學動手做的智識學習。透過營隊的團康輔導活動，以營造優質兒童成長環境，讓學童視野更加廣大。

二.【協會簡介】

- (1)本會為依法設立，內政部台內字第1080280168號，非以營利為目的之社會團體，以關懷弱勢家庭兒童與推動兒童正當休閒教育活動為宗旨。
- (2)本會之主管機關為內政部，事業主管機關為教育部。

三.【執行期間】111年寒假期間

四.【營隊實施方式】

- (1)營隊所需授課講師、教具教材，講義將由本協會完全執行及經費的核銷
- (2)學校提供普通教室。
- (3)學校協助轉發活動訊息轉達校內學生。

五.【活動經驗】

(1)本著推廣兒童優質活動的服務精神，本協會已舉辦三十五屆的大墩陽光兒童營隊，由一群年輕活潑具有教育背景的老師擔任課程設計，為兒童量身訂做一系列寒暑假最優質營隊。每屆營隊活動皆大受家長與學童的喜愛，豐富的課程的經驗，有許多國小學校與公立單位更邀請本協會協助開辦科學或積木課程。

六.【師資來源】

- (1)本會舉辦積木科學魔術桌遊課程，已有悠久的歷史了，不論是經驗的傳承，課程的研發，實際操作的經驗，都是相當富有經驗的。尤其本會培訓的講師，都是聘請在國小的正式老師進行培訓。因為我們相信，站在教學第一線的老師，一定最了解如何帶小朋友。本會要求每個講師的班級經營管理，秩序管理，兒童行為處理…都必須具備這種基本能力。在有秩序的環境下，進行活潑有趣的課程。
- (2)經由本會教學甄試錄取後，需上過班級經營課程，專門課程，營隊教學實習後，取得積木、科學講師證照或魔術講師證照，方可分發成為專門課程老師。

八.【聯絡方式】

全國辦事處:台中市大里區德芳路一段80巷87號

台南教學處:臺南市東區崇明路 459 號 2F

電 話:04-24832426 轉分機 12

EMAIL: sng5577@gmail.com

承辦人員:陳小姐

服務時間:每週一~週五 09:30~17:30

★我們也有辦理平日的課後才藝社團(積木，科學，桌遊，魔術)，歡迎接洽★

申請日期：年 月 日

申請學校	〔 〕縣市〔 〕區〔 〕國小 全校班級數〔 〕班		
辦理人員	承辦人職稱〔 〕承辦人姓名〔 〕主任姓名〔 〕校長姓名〔 〕		
電 話	手機：〔 手機可填可不填寫 〕	學校：(0) 〔 〕	分機〔 〕
電子郵件		LINE 帳號	LINE 可填可不填寫
內容	【請勾選】		
	營隊	選擇日期(請打✓)	選擇時間(請打✓)
	大墩陽光 積木機械營	<input type="checkbox"/> 1月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 2月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 <input type="checkbox"/> 其他時間 _____
	大墩陽光 科學探索營	<input type="checkbox"/> 1月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 2月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 <input type="checkbox"/> 其他時間 _____
大墩陽光 桌遊腦力營	<input type="checkbox"/> 1月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 2月份(日期: ___ ~ ___) <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	選擇早上或下午時段 <input type="checkbox"/> 9:00~12:00 <input type="checkbox"/> 13:30~16:30 <input type="checkbox"/> 其他時間 _____	
營隊地點	本會租借以下學校場地為冬令營示範營區 台北市:台北大學、台灣師範大學、台北科技大學，新北市致理科大 新竹市:新竹交通大學 台中市:台中科技大學 高雄市:高雄醫藥大學		
備註	(1)貴校提出申請，需經本會審核通過後，才正式展開合作，後續課程內容、時間、簡章設計印製，由本會規劃並與貴校人員聯繫協調確認。 (2)請將本表寄到電子郵件 sng5577@gmail.com 申請，協會會在 24 小時內回覆，若未收到回覆，請來電告知(怕跑到垃圾信箱)。E-mail 來信主旨請註明：(範例：xx 國小-大墩陽光到校服務申請) (3)活動合作細節可電洽：全國辦事處電話 04-24832426 轉分機 12，專案負責人：陳小姐。 服務時間:每週一~週五 09:30~17:30		



歷屆協辦科學,積木,魔術,桌遊社團(營隊)名單

豐富的社團(營隊)經驗，以及協會統一管理師資，由教學研發團隊設計的課程，希望帶給貴校小朋友更多元的學習視窗與經驗。

台中地區 (山海屯)	台中地區 (市區)	台南地區	桃園新竹地區
台中市大里區崇光國小	台中市西屯區上安國小	臺南市安南區和順國小	龜山區自強國小
台中市大里區大元國小	台中市西屯區上石國小	臺南市安南區海東國小	龜山區大崙國小
台中市大里區大里國小	台中市西屯區協和國小	臺南市安南區安慶國小	觀音區草漯國小
台中市大里區立新國小	台中市西屯區何厝國小	臺南市安南區鎮海國小	新竹市科園國小
台中市大里區內新國小	台中市西屯區西屯國小	臺南市安平區新南國小	竹北市興隆國小
台中市大里區草湖國小	台中市西屯區長安國小	臺南市中西區協進國小	竹北市六家國小
台中市大里區永隆國小	台中市西屯區國安國小	臺南市中西區永福國小	竹北市竹仁國小
台中市大里區美群國小	台中市北屯區建功國小	臺南市中西區忠義國小	台北新北地區
台中市大里區益民國小	台中市北屯區文心國小	臺南市中西區南大附小	台北市政大附小
台中市大里區健民國小	台中市北屯區東光國小	臺南市北區大光國小	台北市國北師附小
台中市大平區東平國小	台中市北屯區文昌國小	臺南市北區開元國小	台北市士林區天母國小
台中市大平區光隆國小	台中市北屯區北屯國小	臺南市北區立人國小	台北市內湖區麗山國小
台中市大平區宜欣國小	台中市北屯區仁愛國小	臺南市東區東光國小	台北市南港區東新國小
台中市大平區新平國小	台中市北屯區僑孝國小	臺南市東區勝利國小	台北市北投區北投國小
台中市大平區坪林國小	台中市北屯區四張犁國小	臺南市北區區立人國小	台北市中山區中山國小
台中市大平區頭汴國小	台中市北屯區新興國小	臺南市永康區復興國小	台北市中山區長春國小
台中市豐原葫蘆墩國小	台中市北屯區軍功國小	臺南市永康區崑山國小	台北市中正區南門國小
台中市豐原區豐原國小	台中市南屯區大墩國小	臺南市歸仁區歸仁國小	台北市文山區中山國小
台中市潭子區潭子國小	台中市南屯區永春國小	臺南市佳里區佳興國小	台北市文山區萬芳國小
台中市潭子區潭陽國小	台中市南屯區大新國小	臺南市下營區甲中國小	台北市文山區博嘉國小
台中市潭子區頭家國小	台中市南屯區南屯國小	高雄市地區	新北市新店區北新國小
台中市潭子區東寶國小	台中市南屯區樹義國小	高雄市路竹區大社國小	新北市三重區正義國小
台中市烏日區僑仁國小	台中市北區立人國小	高雄市林園區王公國小	新北市三重區碧華國小
台中市烏日區九德國小	台中市北區中華國小	高雄市鳳山區中山國小	新北市三重區修德國小
台中市大雅區文雅國小	台中市北區篤行國小	高雄市鳳山區福誠國小	新北市三重區五華國小
台中市大雅區六寶國小	台中市西區中正國小	高雄市鳳山區鳳山國小	新北市中和區中和國小
台中市大雅區三和國小	台中市西區忠明國小	高雄市鳳山區文德國小	新北市中和區復興國小
台中市大雅區陽明國小	台中市南區和平國小	高雄市三民區博愛國小	新北市中和區興南國小
台中市沙鹿區沙鹿國小	台中市南區樹義國小	高雄市三民區鼎金國小	新北市中和區積穗國小
台中市沙鹿區北勢國小	台中市東區台中國小	高雄市三民區正興國小	新北市永和區秀朗國小
台中市沙鹿區鹿峰國小	台中市東區成功國小	高雄市三民區獅湖國小	新北市永和區頂溪國小
台中市沙鹿區竹林國小	台中市中區光復國小	高雄市三民區東光國小	新北市板橋區文聖國小
台中市大肚區追分國小	彰化南投地區	高雄市三民區河濱國小	新北市板橋區莒光國小
台中市大肚區大忠國小	彰化市大竹國小	高雄市三民區十全國小	新北市板橋區埔墘國小
台中市大肚區瑞井國小	彰化市泰和國小	高雄市前鎮區光華國小	新北市板橋區板橋國小
台中市神岡區岸裡國小	彰化市信義國小	高雄市前鎮區獵甲國小	新北市板橋區江翠國小
台中市霧峰區吉峰國小	彰化市東芳國小	高雄市前鎮區樂群國小	新北市板橋區新埔國小
台中市霧峰區僑榮國小	彰化市南興國小	高雄市前鎮區愛群國小	新北市板橋區大觀國小
台中市霧峰區霧峰國小	彰化市聯興國小	高雄市苓雅區五權國小	新北市板橋區海山國小
台中市龍井區龍井國小	和美鎮培英國小	高雄市左營區新上國小	新北市板橋區重慶國小
台中市龍井區龍山國小	鹿港鎮文開國小	高雄市左營區勝利國小	新北市新莊區昌隆國小
台中市龍井區龍峰國小	鹿港鎮頂番國小	高雄市左營區新光國小	新北市蘆洲區蘆洲國小
台中市新社區協成國小	福興鄉永豐國小	高雄市楠梓區援中國小	新北市泰山區義學國小
台中市外埔區外埔國小	福興鄉日新國小	高雄市楠梓區翠屏國小	新北市蘆洲區忠義國小
台中市清水區清水國小	永靖鄉永興國小	高雄市楠梓區右昌國小	新北市蘆洲區仁愛國小
台中市東勢區東勢國小	社頭鄉舊社國小	高雄市楠梓區莒光國小	新北市土城區育德國小
台中市梧棲區大德國小	社頭鄉崙雅國小	高雄市前金區前金國小	新北市土城區頂埔國小
	南投市平和國小	高雄市小港區桂林國小	新北市樹林區彭福國小
	草屯鎮北投國小		新北市萬華區大理國小



大墩陽光積木機械營



第一天



(創意積木示意圖，隨機給款)

相遇歡

歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂的時光。



積木動手做

【創意積木系列(上)】

結合空間建構概念、邏輯分析組裝，有各種百變造型，由您來發揮創意組積木吧！

第二天



【創意積木系列(下)】

結合空間建構概念、邏輯分析組裝，有各種百變造型，由您來發揮創意組積木吧！

第三天



【積木 x 遙控 變形金剛黃蜂勇士(機器人型態)】

除了積木拼裝，還加上線控遙控原理，雙重體驗，一次滿足！

透過立體拼裝，培養空間邏輯、手腦協調性。

狂派金剛潛入地球，趕快拿起遙控器，操控黃蜂勇士進行偵察任務吧。還可以變換兩種型態，機器人與汽車型態，絕對讓孩子超愛的。

機器人型態約 21 cm *15 cm *15cm



【積木 x 遙控 變形金剛黃蜂勇士(車子形態)】

除了積木拼裝，還加上線控遙控原理，雙重體驗，一次滿足！

透過立體拼裝，培養空間邏輯、手腦協調性。

狂派金剛潛入地球，趕快拿起遙控器，操控黃蜂勇士進行偵察任務吧。還可以變換兩種型態，機器人與汽車型態，絕對讓孩子超愛的。

車子型態約 25 cm *12 cm *10cm

第四天



歡樂同樂會-蝙蝠俠大戰超人(團體遊戲)

誰才是正義的一方，誰的腦袋能激盪出火花，刺激有趣的團康活動，你能保持風度，獲得勝利嗎？

第五天

下一頁有 科學探索營 課程計劃書



大墩陽光科學探索營

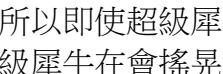


第一天		相見歡 歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂時光 動手做 【機械力學工程主題(上)】 知識探索 利用力學工程積木，讓小朋友了解齒輪的應用，以及如何改變施力的方向。
第二天		動手做 【機械力學工程主題(下)】 知識探索 利用力學工程積木，讓小朋友了解槓桿的應用，以及如何改變施力的方向。
第三天		動手做 【刷刷鼠】 知識探索 電動機器人不稀奇，會自己掃地的機器人真神奇，它碰到牆壁還會自己轉彎耶，扭來扭去的樣子可真有趣
第四天		遊戲樂 【摩天輪】 知識探索 主要由支架、轉輪、吊椅及變速傳動系統組成。學習減速增力傳動原理。
第五天		動手做 【小石獅迴旋鏢】利用科學空氣動力學原理，讓彈射出去的飛鏢再度回在自己手中吧!!!!動手做飛鏢，還可以玩喔。從中學習動能與位能。 知識探索 利用科學空氣動力學原理，讓飛鏢再彈射出去吧!!! 遊戲樂 【科學遊戲大冒險】 知識探索 一場充滿故事的遊戲大冒險，即將展開，趕快來挑戰自己，突破各種關卡吧!

下一頁有 桌遊腦力營 課程計劃書

大墩陽光桌遊腦力營



第一天		桌遊大玩家  相遇歡 歡迎來到大墩陽光的一起共度歡樂時光 桌遊大玩家  ★超級犀牛 所以即使超級犀牛出現在最堅固的大樓，還是會讓大樓搖晃。你可以幫超級犀牛在會搖晃的建築物上完成任務嗎？
第二天		桌遊大玩家  ★羊毛剪刀手 積木益智遊戲，大野狼與綿羊，將展開一場羊毛爭奪戰。藉由遊戲，培養團隊合作能力與忍受挫折能力和運動家精神。 桌遊大玩家  ★奔跑吧！小烏龜 學習計劃策略讓小烏龜跑向終點 提昇挫折忍受度及自信心、培養專注力
第三天		桌遊大玩家  ★閃靈快手 鬼靈精在城堡找到舊相機在亂拍，你能夠喊出正確顏色的物品，或是把物品變不見嗎？培養反應能力與推理性。 桌遊大玩家  ★零食大作戰 超萌可愛的零食從天而降，一起來搶吧！誰搶的零食多就是大贏家。學習勝不驕敗不餒的運動家精神。
第四天		桌遊大玩家  ★拔毛運動會 想要贏得比賽，必須正確地翻開和跑道卡上圖案相同的雞窩卡，就能向前移動並超越對手。增進腦部靈活程度，專注力與記憶能力。 桌遊大玩家  ★神奇的七巧板 挑戰動手做屬於自己的七巧板吧！
第五天		桌遊大玩家  ★人體扭扭樂 指針指示把手及腳放於適當的顏色圈上，能夠最後保持身體沒有傾倒便是勝利者手眼協調、身體平衡 桌遊大玩家  ★桌遊爭霸賽 在透過競賽的方式，激發孩子的學習潛能，在高手環伺的狀況下，誰才能捷足先登「桌遊之王」的寶座呢？！複習桌遊與競賽