

(111-1)基隆市德和國小創客科學社團 DM 內容

1. 招生對象：一～六年級學生
2. 報名方式：將回條交至學務處生教組，截止日期：9/5(一)
3. 上課地點：學校準備之教室(確定開班後,另行通知)
4. 社團收費：一學期 4500 元/人，學期費用於第一次上課時交給社團老師。
5. 上課時間：111 年 9 月 14 日至 111 年 1 月 4 日 每週三下午 13:10~14:40
6. 課程內容：(實際上課日期依照學校行事曆調整)

次 別	日 期	活 動 內 容		備 註
1	9 月 14 日	神奇吸塵器	流體力學在機械上的設計	生活科學家
2	9 月 21 日	下雨警報器	生活中導電物的應用	
3	9 月 28 日	自製迴力車	彈力的儲存與能量轉換	
4	10 月 5 日	水影長橋	工程上的合力應用	
5	10 月 12 日	迷你脫水機	圓周運動的應用	
6	10 月 19 日	自製雪人	認識生活中的吸水樹脂	
7	10 月 26 日	鯛魚燒陷阱	野外求生的陷阱	
8	11 月 2 日	指紋採集	人體的排泄系統	
9	11 月 9 日	真鈔與假鈔	了解台灣的鈔票歷史 及真假鈔的辨識	
10	11 月 16 日	風向機	認識風的形成與風向	
11	11 月 23 日	沉浮小魚	壓力與浮力	魔法科學
12	11 月 30 日	平衡紙鈔	力與平衡	
13	12 月 7 日	壓力水槍	大氣壓力的應用	
14	12 月 14 日	水魔沙	親水性和疏水性的分別	
15	12 月 21 日	懸崖勒貓	摩擦力遊戲	
16	12 月 28 日	神奇抽水機	認識虹吸現象並自製公道杯	
17	1 月 4 日	莫比烏斯帶	幾何空間	

-----請沿線剪下報名表請於 111.09.05 (一) 放學前交至學務處生教組-----

德和國小創客科學社團意願回條

班級： ____ 年 ____ 班 座號： _____ 姓名： _____

我想參加創客科學社團

下次再參加

家長簽名： _____

聯繫電話： _____