

112 年夏日樂學-小獅王科學營課程表

日期	星期	1	2	3	4	午餐	5	6	7	8	9	
		08:20~ 09:05	09:10~ 09:55	10:00~ 10:45	10:50~ 11:35		11:35 ~12:45	12:45~ 13:30	13:35~ 14:20	14:25~ 15:10	15:15~ 16:00	補 8/22-8/23 上午 新生訓練課程 16:05~ 16:50
8/21	一	實驗安全教育 實驗室安全教育 評量		科學方法 科學數據的處理 與紀錄		午餐 (自理) 或 (代訂 便當)	科學技能 科學器材的運用 技巧		五彩密度塔 8上 1-2 質量與 密度		/	
8/22	二	新生訓練					七彩小蝌蚪 8下 5-2 常見的 有機化合物		彈彈史萊姆 8下 5-4 生活中的有機聚 合物			專屬手工皂 8下 5-3 肥皂與清 潔劑
8/23	三	新生訓練					蔚藍海洋瓶 8上 4-3 光的折 射與透射		氣球多多笛 8上 3-4 多變的 聲音			防疫乾洗手 7下 4-1 原核原生生物及菌 物界
8/24	四	元素立方塊 8上 6-2 元素週 期表		旋轉走馬燈 8上 5-4 熱的傳 播方式			振振肯特管 8上 3-2 聲波的 產生與傳播		塵爆火焰筒 8下 4-1 反應速 率			海底花園 8上 3-1 認識電解 質
8/25	五	酸鹼跳跳糖 8下 3-4 酸鹼中 和		蝶豆花飲品 8下 3-2 常見的 酸鹼物質			七彩沉積岩 9上 5-3 岩石與 礦物		肥皂的特性分析 8下 5-2 認識有 機化合物			迷幻雪景瓶 8上 2-2 水溶液