

# 臺北市內湖區新湖國民小學 111 學年度第二學期

## 課後社團申請單

Tel : 2796-3721 分機 111 訓育組

社團名稱	創客科學社(中高)	申請人或申請單位	上尚文化企業有限公司
學生課程所需之材料費	每生( 2700 )元	授課時間及招收年段	每星期 <u>四</u> <u>13:20 ~ 14:50</u> <u>(一 ~ 二年級)</u>
教學內容簡介			
<p>從幼兒最熟悉的繪本入手,讓孩子在故事的愉快氛圍中,自然的親近科學。同時在動手操作實驗的過程中,開啟孩子的視、聽、觸、味、嗅的五感,並且幫助孩子進行感統協調,發現並感受科學的奇妙和趣味。</p>			

申請人簽名： 上尚文化-蕭一健

申請日期： 111 年 12 月 29 日

臺北市內湖區新湖國民小學 111 學年度第 2 學期

【創客科學社(中高年級)】社團課程設計表

設計教師： 邱羽綺

教學目標	核心素養： 美-大-2-1-1 玩索各種藝術媒介，發揮想像並享受自我表現的樂趣 情-大-1-2-2 辨識各種文本中主角的情緒 社-大-2-2-2 理解他人的感受和需要·展現同理或關懷的行動 認-大-2-2-2 與他人討論自然現象特徵間的關係 身-大-2-1-2 在團體活動中，用身體基本動作安全地完成任務				
	次數	日期	課程名稱 / 教學內容		備註
課程設計	1	2/23	生日派對的意外	咖哩彩繪	
	2	3/2	香蕉的祝福	褐變反應	
	3	3/9	呼救科學村	呼救笛	
	4	3/16	捕捉快手	反應神經	
	5	3/23	轉轉派對	冷熱對流	
	6	3/30	神奇澡堂	泡泡派對	
	7	4/6	彩虹公主的煩惱	刺青貼紙	
	8	4/13	神秘的靜電	電力氣球	
	9	4/27	露天博物館	化石挖掘	
	10	5/4	外星人的禮物	史萊姆/水黏土的變性	
	11	5/11	月亮上的中秋節	月相儀	
	12	5/18	來自太空的訊息	望眼鏡	
	13	5/25	爺爺的神祕寶藏	三色遮色片	
	14	6/1	飛毛腿爸爸	光柵動畫	
	15	6/8	奶奶的願望	費納奇鏡	

※表格若不敷使用可自行設計更為完善之課程表。