

苗栗縣竹南國民小學 114 學年度下學期  
( 科學超能力 社) 教學計劃表

教學目標及課程內容簡介

一、上課時段：週四，12：40～14：00

二、招生對象：一～二年級

三、課程簡介

課程設計融合了自然觀察、科學原理與動手創作，讓孩子們在實作中探索生活中的各種現象。過程中孩子了解聲音與光線如何影響我們的世界，親手組裝簡易機械與聲控裝置並結合藝術創作，孩子們將自由揮灑創意，將學習化為有趣又充滿成就感的冒險旅程。每一堂課都以「玩中學、學中做」為精神，讓孩子們在快樂中探索、在挑戰中成長，啟動無限的好奇心與創造力！

四、材料費：1500 元

師資簡介

教師姓名：蕭玲君

性別：女

學歷：

靜宜大學 化妝品科學系 畢業

靜宜大學 二年期化妝品科技教育班結業

經歷：

- 中華民國化妝品科技學會 秘書/助教 (2 年)
- 群亨國際美容企業 組訓部副理 (2 年)
- 英煥國際有限公司 產品講師 (2 年)
- 凱洛琳香水化妝品店 店長 (24 年)

社團/營隊經歷：

- 愛因斯坦科學營隊 (打包勝利、上尚文化)：導師 (2023/07～2024/08)
- 土司文創工作室：助教、教師 (2023～至今)
- 新南國小科學超能力社：授課教師 (2025～至今)

苗栗縣竹南國民小學 114 學年度第 二 學期 科學超能力社 教學計畫表

次數	日期	授課內容
1	3/12	磁力旋轉飛機
2	3/19	揚帆啟航
3	3/26	氣球反衝力小車
4	4/2	可愛小琵琶
5	4/9	潛水艇
6	4/16	鹽水動力車
7	4/23	渦輪懸浮球
8	4/30	七彩小檯燈
9	5/7	電動風力小車
10	5/14	太陽能風扇
11	5/21	靜電飛雪
12	5/28	拉線小車
13	6/4	送餐機器
14	6/11	電動吉普車

承辦人：

學務處：

校長：