**臺南市文元國小113學年度第2學期課後社團課程表**

※社團名稱：樂高LEGO動力機械

※上課時間：每週 四 上/下午 12:40 ~ 14:40

※上課地點：南棟1F社團教室

※授課老師：劉彥志 0935233782

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **次別** | **上課日期** | **課程內容** | **學生自備** | **老師提供** | **備註** |
| 1 | 2/27 | 閃電霹靂車 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 2 | 3/6 | 橡皮筋射擊槍 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 3 | 3/13 | 旋轉陀螺大賽 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 4 | 3/20 | 飆風小子 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 5 | 3/27 | 巨型摩天輪 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 6 | 4/10 | 伸縮金箍棒 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 7 | 4/17 | 神秘的稻草人 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 8 | 5/8 | 電動旋風機 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 9 | 5/22 | 巨無霸投石車 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |
| 10 | 5/29 | PF馬達農耕機 | 無 | WEDO、平板 | 器材僅租借 |

課程簡介：主題式學習SPM的組裝與結齒輪結構與槓桿原理。兩人一組進行組裝互動和討論，培養邏輯思考和問題解決的能力。