**課程內容:**

**Level 2課程內容:**(依照上課時公布時間為主)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **日期/時間** | **科學玩具** | **應用原理** |
| 12月16日/15:15~16:45 | 自製吉他 | 聲音的產生 |
| 12月23日/17:15~18:45 |  燭光小夜燈C:\Users\Marian\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.IE5\96O0YCZT\christmas-tree-modern-card[1].jpg | 基本電路 |
|  1月13日/15:15~16:45 | 視覺暫留 | 視覺暫留 |
|  2月10日/15:15~16:45 | 磁懸浮筆 | 磁性 |
|  2月17日/15:15~16:45 | 滑翔飛機模型 | 彈性位(勢)能 |
| 3月3日/15:15~16:45 | 鐘錶結構探究 | 齒輪及時間 |
| 3月10日/15:15~16:45 | 尋找重心 | 重心、平衡 |
| 3月17日/15:15~16:45 | 自製望遠鏡 | 凹、凸透鏡 |
| 3月24日/15:15~16:45 | 費納奇鏡 | [無聲電影](https://zh.wikipedia.org/wiki/%E7%84%A1%E8%81%B2%E9%9B%BB%E5%BD%B1)的雛型(視覺暫留) |
| 紅字為此次體驗課程 |

時間：每周日13:15~14:45/15:15～16:45/17:15~18:45

（中間休息10~15分鐘)

地點：台北市新生北路2段53之3號2樓(C教室)

主辦單位：美文欣自然學苑 Beauty Robot Merry(BRM) Academy