112年暑假學生營隊課程7/17(一).7/21(五)

參加學生資格：國小5-6年級學生及國中7年級為主

|  |
| --- |
| 課程 |
| 日期時間 | 課程名稱 | 內容概要 | 使用教室及講師 | 備註 |
| 7/17(一)上午9:00-12:00 | 無人機飛行體驗 | 1.無人機介紹及運用2. 飛行安全守則 3. HS-210遙控飛機操作  | 科技智慧教室(甯怡翔) | 作品僅供學生體驗 |
| 7/17(一)下午13:00-16:00 | 認識元宇宙 | 1. 認識VR虛擬世界2. VR數位教材 3. VR專案創作與開發 4. VR專案發布 | 科技智慧教室(甯怡翔) | 作品僅供學生體驗 |
| 7/21(五)上午9:00-12:00 | 木製手拉陀螺C:\Users\user\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\圖片1.jpg | 1.繪製相關尺寸2.操作鑽孔機、線鋸機及砂磨機3.黏合各部零件4.測試手拉陀螺 | 科技創作教室(陳毅宏) | 作品學生可帶回去 |
| 7/21(五)下午13:00-16:00 | 月球探險車圖片2 | 1.TT馬達介紹2.焊接教學3.各部位零件加工及組裝4.製作可上坡及越過不規則路面之動力車 | 科技創作教室(陳毅宏) | 作品學生可帶回去 |