

桃園市龍山國小 109 學年度上學期課外社團教學計畫

◎ 開課名稱： 創意樂高機器人社

◎ 上課時間：星期 三 (13)：(30) ~ (15)：(00)

◎ 授課老師及電話：陳意婷 0938-220-812

◎ 課程簡介：培養學生創意思考與邏輯能力，教學十四堂課設計上從簡易的機械原理開始，循序漸進的學習機械結構。

◎ 教學目標：透過組裝過程中，不同感應元件的組裝與結構的結合，培養學生創意思考與邏輯能力。

◎ 教學進度：如下表。

次別	日期	授 課 內 容	備 註
一	9/16	彈弓	
二	9/23	戰鬥機甲	
三	9/30	迫擊砲	
四	10/7	猜拳機器人	
五	10/14	射月球	
六	10/21	打地鼠	
七	10/28	攻城投石器	
八	11/4	發球機	
九	11/11	風帆車	
十	11/18	戰錘車	
十一	11/25	噴射賽車	
十二	12/2	格鬥機器人	
十三	12/9	紙飛機發射器	
十四	12/16	箭塔	

(此表請於第一堂課印發給學生)