

107 『遠哲科學夏令營』

高雄中山大學:7/30-8/3

日期	時間	低年級	中年級	高年級	活動地點
7 月 30 日 ~ 星 期 一 ~	09:00~09:20	報到集合			教室
	09:30~09:50	(組員相認) 開幕式			教室
	10:00~10:30	默契			教室
	10:40~12:10	鹽巴冰箱	隔空點火	星際探險 1	教室
	12:10~13:10	肚子咕咕！吃飯囉			教室
	13:20~14:50	浮沉遊戲 1	自製動力車	浮沉遊戲 1	教室
	14:50~15:00	休息一下			教室
	15:00~16:30	浮沉遊戲 2	自製煙霧槍	遨遊太陽系	教室

日期	時間	低年級	中年級	高年級	活動地點
7月31日 (星期二)	09:10~10:40	方塊藝數	星際探險 1	隔空點火	教室
	10:50~12:20	方塊翻轉	星際探險 2	自製動力車 PK 賽	教室
	12:30~13:20	肚子咕咕！吃飯囉			教室
	13:20~14:50	方塊翻轉藝數	遨遊太陽系	自製煙霧槍	教室
	14:50~15:00	休息一下			教室
	15:00~16:30	團康活動			校園

日期	時間	低年級	中年級	高年級	活動地點
8月1日 (星期三)	09:10~10:40	星際探險 1	電力闖關	飛翔原理探討	教室
	10:50~12:20	星際探險 2	自製電池	飛翔裝置 DIY	教室
	12:30~13:20	肚子咕咕！吃飯囉			教室
	13:20~14:50	遨遊太陽系	無線的亮點	遙控紙飛機	教室
	14:50~15:00	操作			自製電池
	15:00~16:30	休息一下			校園

日期	時間	低年級	中年級	高年級	活動地點
8月2日 (星期四)	09:10~10:40	七巧世界 大車拚	有趣的聲音	波動與傳聲 介質	教室
	10:50~12:20	河內塔搬運	聲音三部曲	樂音三要素 探索	教室
	12:30~13:20	肚子咕咕！吃飯囉			教室
	13:20~14:50	古埃及數字 遊戲	聲波的來源	聲音的反射 與回聲	教室
	14:50~15:00	休息一下			教室
	15:00~16:30	團康活動			校園

日期	時間	低年級	中年級	高年級	活動地點
8月3日 (星期五)	09:10~10:40	魔鏡世界	吸水性聚合物的 化學成分	酸鹼變變變	教室
	10:50~12:20	探索外太空	透鏡折射與成 像原理分析	濃度探討	教室
	12:30~13:20	肚子咕咕！吃飯囉			教室
	13:20~15:20	哺乳類動物 介紹與觀察	聚合物的物理 與化學性質	PH 值大變身	教室
	15:30~16:30	結業式			教室