

桃園縣立經國國民中學『未來科技人』科學研習營活動課程表

時間	活動項目/課程內容	講師/主持人	地點
07:00~07:30	集合出發	經國國中團隊	遊覽車
08:30~08:40	報到	清大科普助教團隊	普物實驗 130室
08:40~10:10	您意想不到的力學運動與創意應用(含隨意平行擺、車輪如何轉轉轉不會倒、等等)	戴明鳳教授	普物實驗 130室
10:10~10:20	休息時間& 自由操作實驗教具	清大科普助教團隊	普物實驗 130室
10:20~11:50	生活週遭你不知道的有趣熱力學現象(伽利略溫度計、史特林引擎、熱感變色紙、火力發電)	戴明鳳教授	普物實驗 130室
11:50~13:20	午餐時間	經國國中團隊	水木餐廳
13:20~14:50	體驗-196°C的低溫液態氮世界與乾冰實驗	戴明鳳教授	普物實驗 130室
14:50~15:40	「奈米女孩」性別影片觀賞及座談	戴明鳳教授	普物實驗 130室
15:40~16:30	清華校園巡禮	經國國中團隊	清華校園
16:30~	收穫滿行囊		遊覽車

