

屏東縣立東港高中 114 年「成大論箭」之「實驗火箭設計與製作研習營」

學員分組名單<sup>(114.1.14)</sup>

編號	班級	座號	姓名	電腦教室	實驗室	備註
1	101	27	蘇 0 庭	藍天	太陽	<p>☆各實作教室的安排 及代表名稱如下： (分組名單由成大編排)</p> <p>*電腦教室： 1. 白雲：本校實踐 2 樓 語言教室。 2. 藍天：本校萬群 3 樓 電腦教室</p> <p>*實驗教室： 1. 星星(實踐 2 樓地科 實驗室) 2. 月亮(實踐 2 樓物理 實驗室) 3. 太陽(實踐 3 樓生物 實驗室)</p>
2	101	14	郭 0 安	藍天	太陽	
3	101	21	陳 0 丹	藍天	太陽	
4	103	32	鄭 0 芩	藍天	太陽	
5	103	31	蔡 0 軒	藍天	太陽	
6	102	16	顏 0 宇	藍天	太陽	
7	102	25	陳 0 蒨	藍天	太陽	
8	102	15	鄭 0 修	藍天	太陽	
9	102	1	伍 0 丞	藍天	太陽	
10	101	11	周 0 儀	藍天	太陽	
11	101	15	郭 0 維	藍天	太陽	
12	102	11	陳 0 宇	藍天	太陽	
13	102	14	蔡 0 瑜	藍天	太陽	
14	103	16	鄭 0 霆	藍天	太陽	
15	103	17	韓 0 丞	藍天	太陽	
16	103	1	詹 0 鈞	藍天	太陽	
17	102	12	楊 0 哲	藍天	太陽	
18	203	14	王 0 瑄	藍天	太陽	

19	205	19	何 0 惠	藍天	太陽
20	104	11	許 0 渙	藍天	星星
21	104	6	李 0 宇	藍天	星星
22	104	17	謝 0 澤	藍天	星星
23	104	24	許 0 婷	藍天	星星
24	104	19	吳 0 涵	藍天	星星
25	104	20	林 0 涵	藍天	星星
26	104	23	許 0 瑜	藍天	星星
27	104	9	洪 0 濠	藍天	星星
28	104	32	蘇 0 淇	藍天	星星
29	104	22	莊 0 萱	藍天	星星
30	106	5	林 0 鈞	白雲	星星
31	106	28	黃 0 禎	白雲	星星
32	106	2	吳 0 軒	白雲	星星
33	106	30	蔡 0 羽	白雲	星星
34	106	20	張 0 瑜	白雲	星星
35	106	10	陳 0 成	白雲	星星
36	106	26	陳 0 翎	白雲	星星
37	106	15	鄭 0 元	白雲	星星
38	106	29	劉 0 瑜	白雲	星星
39	106	24	陳 0 辰	白雲	星星

40	106	7	莊 0 博	白雲	月亮
41	106	21	許 0 茵	白雲	月亮
42	106	23	陳 0 筑	白雲	月亮
43	106	27	陳 0 佳	白雲	月亮
44	106	17	吳 0 芸	白雲	月亮
45	106	22	陳 0 慧	白雲	月亮
46	106	6	紀 0 晏	白雲	月亮
47	106	11	陳 0 璋	白雲	月亮
48	106	16	吳 0 苓	白雲	月亮
49	106	4	林 0 勛	白雲	月亮
50	106	19	徐 0 彤	白雲	月亮
51	106	1	吳 0 珉	白雲	月亮
52	106	25	陳 0 云	白雲	月亮
53	106	13	葉 0 軒	白雲	月亮
54	106	12	游 0 蔚	白雲	月亮
55	106	3	杜 0 宏	白雲	月亮
56	106	9	陳 0 鉸	白雲	月亮
57	106	31	鄭 0 卿	白雲	月亮
58	106	8	陳 0 鎧	白雲	月亮
59	106	18	洪 0 珣	白雲	月亮
60	106	14	鄭 0 敏	白雲	月亮

☆注意事項：

1. 2月4日(二)當天請穿著東港高中的運動服及戴識別證(當天發放)。
2. 請務必自備以下工具:美工刀、剪刀、30公分長的直尺、細的油性筆(奇異筆)、切割墊或透明塑膠墊(尺寸要大於等於A4)，絕對不可以有缺少的狀況。
3. 當天提供參加學員餐食，為減少使用一次性免洗餐具，請自備環保餐具及水壺(不提供礦泉水)。

114年東港高中「成大論箭」之實驗火箭設計與製作研習活動流程

活動時間	活動名稱	主持人	活動內容
7:40 前	蓄勢待發	承辦組長	各項準備工作就緒
7:40-7:50	相見歡	承辦組長	研習學生報到
7:50-8:00	開幕式	校長	1. 致歡迎詞 2. 活動內容說明
8:00-9:00	課程(一) 實驗火箭基本原理	成功大學 景鴻鑫教授	設計教學內容：實驗火箭的基本原理
9:00-9:10	輕鬆時間	承辦組長	全體前往電腦教室
9:10-10:00	課程(二) 實驗火箭的電腦程式模擬設計	講師與助教群	分組教學：實驗火箭的電腦程式模擬設計
10:00-10:10	休息時間	承辦組長	休息
10:10-12:00	課程(三) 箭身與安定片的設計與製作	講師與助教群	分組教學：箭身與安定片的設計與製作
12:00-13:00	午餐時間	承辦組長	午餐與餐後小憩
13:00-15:50	課程(四) 彈頭與回收裝置的設計與製作		分組教學： 彈頭與回收裝置的設計與製作
15:50-16:00	蓄勢待發	承辦組長	說明發射程序
16:00-16:50	火箭升空	成功大學 景鴻鑫教授 講師與助教群	固態藥柱實驗 火箭升空
16:50-17:00	閉幕式	校長	頒發研習證明(視當天時間調整)