

113-2 私立大同高中 國中九年級技職體驗活動

體驗科別	機械科:	資訊科	資訊科:	資處科:
	雷雕成品製作	無人機體驗	軌道車體驗	積木程式體驗趣
報名人數	25 人	25 人	25 人	25 人
報名日期	5/19(一)13:10~16:00	5/21(三) 9:10~12:00	5/19(一)13:10~16:00	5/22(四) 9:10~12:00
	5/26(一)13:10~16:00	5/28(三) 9:10~12:00	5/26(一)13:10~16:00	5/29(四) 9:10~12:00
(09:10~09:20) 13:10~13:20	抵達(尚志教育館合照)			
	校園介紹			
(09:10~12:00) 13:20~16:00	1	2	3	4
	雷雕成品製作	無人機體驗	軌道車體驗	積木程式體驗趣
	1. 雷雕操作原理	1. 安全教育無人機法規	1. 軌道車介紹	1. 介紹積木程式
	2. 檔案設計	2. 無人機實際操作練習	2. 軌道組裝	2. 機器人組裝
	3. 零件列印及雷雕製作	3. 穿越機競速賽	3. 程式說明	3. 積木程式撰寫
	4. 成品組裝	4. 無人機操作智慧飛行	4. 軌道競賽	4. 自走車操作
	5. 測試調整	5. TELLO 軟體飛行體驗		5. 程式驅動程小奔
	主講:葉政龍老師	主講:翁真文老師	主講:高菁穗老師	主講:劉慧芳老師
	綜合-325 科技中心	綜合-無人機教室	綜合-資訊實習教室	綜合大樓 319 電腦教室
	離校			