

新北市 104 年度國中生職業試探寒假育樂營活動計畫表

申辦學校	新北市中華高級中學				
活動名稱	樂高智慧機器人育樂營(梯次一)				
職 群	電機電子群 (資訊科)				
學生人數	20 人				
活動日期	104 年 2 月 4 日 至 104 年 2 月 4 日 共 1 日				
活動地點	中華高中電腦教室七				
活動特色	1. 創意機構組裝建置 2. 圖形化程式撰寫 3. 趣味競賽闖關				
活動內容 (附課表)	日期 節次	時間	課程名稱	課程內容	教師
	1	08:20-09:10	NXT 機構講解	NXT 簡介、自走車機構組裝	趙書榮
	2	09:20-10:10	圖形化程式	圖形化程式教學	陳衍文
	3	10:20-11:10	程式控制	程式控制	陳衍文
	4	11:20-12:10	趣味闖關競賽一	馬達控制競賽一	陳衍文
	5	13:10-14:00	趣味闖關競賽二	馬達控制競賽二	陳衍文
	6	14:10-15:00	趣味闖關競賽三	超音波避障競賽	陳衍文
	7	15:10-16:00	趣味闖關競賽四	創意車體組裝活動	陳衍文
	備註				