

南科實中113學年度FRC6998新生招生說明會

一、前言

依據本校「AI雙軌計畫」，發展STEAM教育並接軌國際，本校FRC機器人團隊將全力投入2025年FRC世界大賽。新學年度起，團隊將開設專業課程培訓新生學員。歡迎有興趣的同學報名加入FRC6998校隊培訓課程，本團隊在未來培訓過程中，將評估新生的各項學習表現，於12月初公告選訓隊員錄取名單，正式加入FRC6998校隊。

二、目的

1. FRC專業課程培訓旨在教導學生大型機器人製作所需的各項能力及參與競賽所需相關專長，如：機構設計、金屬加工、控制系統與程式設計、影片製作初探、向量圖形軟體、公關企劃、競賽策略分析等。
2. 招募對於科學研究、金屬加工、程式設計、藝術創作、公關募款、財務管理、企劃行銷、領導統御、形象媒體、口語表達(雙語)學習有興趣的學生，透過實際任務操作與磨練，真實體驗學習的樂趣，並提升解決問題的能力。

三、說明會參加對象

1. 本校高中部高一新生、雙語部G9~11學生及家長。
2. 與本校6998有簽署專業發展合作之夥伴學校高一新生及家長。

四、「體驗活動暨家長說明會」報名資訊

1. 報名時間：即日起至113年9月5日(四) 23:59止。
2. 體驗活動時間：113年9月7日(六)，8:30~15:00，對象：學生。
3. 招生說明會時間：113年9月7日(六)，15:00~16:30，對象：學生及家長。
4. 說明會地點：本校高中部聚英堂（高中部A棟3F 90人會議室）
5. 報名方式：一律採線上報名，請掃描右側QRCode進入報名系統
<https://reurl.cc/YqVRXn>
6. **若因學生監護人工作忙碌無法出席說明會，務必委請同住家人代表，以瞭解6998校隊各項責任、義務。**



說明會線上報名處

五、「假日專業課程」報名資訊

1. 報名期眼：113年9月7日(六)至113年9月13日(五)
2. 報名系統：一律採線上報名，請掃描右側QRCode進入報名系統
<https://reurl.cc/LI4LMY>
3. 錄取人數上限：45人。依報名表內容擇優錄取，請用心撰寫。
4. 課程費用：約4000元，依實際報名人數由主計計算學費金額。
5. 相關諮詢，請洽指導老師：
蔡汶鴻老師0913-186-165；劉昀姍老師0921-904-169
6. 錄取公告：113年9月14日(六)於FRC6998粉絲專頁公告：
<https://www.facebook.com/FRC6998>



2024FRC
假日專業課程報名

南科實中113學年度FRC6998「假日專業課程」

每日課程時間：9:00~16:00

週次	日期	課程	備註
第2週	09/07(六)	2025南科FRC家長說明會	地點：聚英堂
第3週	09/14(六)	FRC「假日專業課程」報名	
第4週	09/21(六)	南科實中家長日	
第5週	09/28~29(六~日)	工程設計軟體	地點：C308光學實驗室
第6週	10/05~06(六~日)	段考10/7~9(一~三)	
第7週	10/12(六)	金屬加工	地點：聚英堂/加工區
第8週	10/19(六)	企劃&行銷	地點：聚英堂
第9週	10/26(六)	向量圖形軟體	地點：聚英堂
	10/27(日)	影片製作	
第10週	11/02~3(六~日)	段考(雙語部)11/5~6(二~三)	
第11週	11/09(六)	程式設計	地點：聚英堂
	11/10(日)	電訊控制工程系統	地點：C308光學實驗室
第12週	11/16(六)	程式設計	地點：聚英堂
	11/17(日)	活動：臺灣科學節新竹搶先科學市集	新竹Big City
第13週	11/23~24(六~日)	段考11/26~28(二~四)	
第14週	11/30(六)	入團露營	課程時間17:00~21:00 地點：創翼空間
	12/01(日)	競賽獎項評估	地點：聚英堂
第16週	12/14(六)	模擬FRC Kickoff	地點：聚英堂

備註：課程時間如遇講師時程異動，保持彈性調整。