

## 南科 2020 FRC 新生指導活動

一、目的：針對國三升高一的新生進行 FRC 智慧機器人競賽介紹與 FRC 之成果推廣，邀請 FRC 特殊選才與優秀團隊分享成功，建立 FRC 競賽概念與智慧機器人知識，鼓勵新生加入 FRC 行列，奠立 AI 智慧機器人之培育工作。

二、時間：民國 109 年 05 月 23 日(六) 13:00~16:30

三、地點：國立南科國際實驗高級中學 創翼空間

四、參加對象：國三升高中或高一升高二，對智慧機器人競賽有興趣的學生。

五、參與方式：線上視訊會議（視訊會議連結，請連結後下載安裝 Team 進入視訊）

[https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting\\_NWJmZDM0ODYtOTA1OC00OTc2LTk3OWEtNTk2ZGNiY2E3Y2F1%40thead.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22bd3c68bb-b480-4171-90b0-5d5a317bd01d%22%2c%22Oid%22%3a%22fe9eb34c-5f6b-4a7d-9315-f0d097b2ac19%22%7d](https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NWJmZDM0ODYtOTA1OC00OTc2LTk3OWEtNTk2ZGNiY2E3Y2F1%40thead.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22bd3c68bb-b480-4171-90b0-5d5a317bd01d%22%2c%22Oid%22%3a%22fe9eb34c-5f6b-4a7d-9315-f0d097b2ac19%22%7d)

六、活動議程：

時間	活動項目	備註
13:00~13:25	報到 (完成 Team 上線)	請各簡報者提早進入 TEAM
13:25-13:30	長官致詞	南科管理局代表長官到達南科實中創翼空間由蔡老師引導致詞
13:30-14:00	FRC 競賽簡介	南科實中 蔡汶鴻、劉昀姍老師
14:00~14:30	FRC 區域賽晉級決賽分享	台北市中正高中團隊
14:30~15:00	防疫機器人製作分享(一)	南科實中團隊
15:00~15:30	防疫機器人製作分享(二)	北門高中團隊
15:30~16:00	參加 FRC 到大學特殊選材之路分享	楊松甫同學
16:00~16:30	參加 FRC 到科技大學之路分享	高雄市中正高工團隊
16:30~	賦歸	

七、指導單位：科技部南部科學園區管理局

八、主辦單位：財團法人金屬工業研究發展中心 (南科 AI\_ROBOT 自造基地)

九、協辦單位：南科國際實驗高級中學、臺北市立成功高級中學、高雄市立中正高級工業職業學校