

高雄市政府教育局 函

地址：830201高雄市鳳山區光復路2段132號

承辦單位：資訊及國際教育科

承辦人：蘇妍玫

電話：7995678#3116

電子信箱：kajamiesu@gmail.com

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國115年5月20日

發文字號：高市教資字第11533777100號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：實施計畫(隨文引入) (66868219_11533777100A0C_ATTCH5. pdf)

主旨：檢送本市「2026年青少年創意機器人競賽實施計畫」(如附件)，請學校協助公告周知並鼓勵有興趣師生踴躍組隊參加，請查照。

說明：

- 一、為透過科技機器人模組教學與載具，培養學生高層次問題解決能力，並提供學生創意展能競賽平台，本局特辦理旨揭競賽。
- 二、競賽相關資訊如下(請詳閱實施計畫及本活動專屬網頁)：
 - (一)競賽時間：115年7月11日(星期六)上午7時30分至下午4時30分。
 - (二)競賽項目(學生得跨校組隊)：
 - 1、智慧機器人組：機器人任務組、未來新創家組。
 - 2、輪型機器人組：創意軌道挑戰賽、相撲賽。
 - 3、聯盟機器人組：正式賽。
 - 4、機器魚組：示範賽，為本次賽事新增項目。
 - (三)競賽地點：高雄市立三民高級中學(三民區金鼎路81



號)。

(四)參加對象：本市公私立各級學校學生(分為高中組、國中組及國小組)；另示範賽不限高雄地區。

(五)報名資訊：

- 1、報名時間：即日起至115年6月12日(星期五)下午5時止。
- 2、報名方式：一律採線上報名(<https://robot.smhs.kh.edu.tw/>)，完成線上報名後，請列印出紙本報名表，並以參賽隊伍指導老師1之學校代表核章，於115年6月16日(星期二)下午3時前，將核章後紙本報名表掃描成PDF檔E-mail至 jhuang-smhs@smhs.kh.edu.tw，並電話聯繫三民高中黃主任(07-3475181分機831)確認，逾期不受理。

(六)教師研習：請至全國教師在職進修資訊網報名，並請參加教師自備筆電，全程參與者核發2小時、3小時(機器魚組)研習時數(假三民高中及中正高工辦理)。

- 1、輪型機器人組(創意軌道挑戰賽、相撲賽)：115年6月4日(星期四)上午10時至12時，課程代碼：5584537。
- 2、聯盟賽機器人組：115年6月4日(星期四)上午10時至12時，課程代碼：5584538。
- 3、機器魚組：115年5月21日(星期四)上午9時至12時，課程代碼：5575681。

(七)獎勵方式：

- 1、依成績錄取各組前三名，頒發獎牌、獎狀1紙，指導教師得依「高雄市直各級學校及幼兒園教職員工獎懲標

準補充規定」辦理敘獎。

2、各競賽組別獎勵名次、名額依各競賽組別裁判視實際競賽成績頒發。

(八)教師研習、裁判團會議、賽前會議、場布及競賽當日，請惠予參加教師及相關工作人員公(差)假登記(課務自理)，如適逢例假日者，請惠予參加人員於競賽活動結束後2年內覈實補休(課務自理)。

三、如有相關問題，請洽三民高中黃主任(電話：07-3475181分機831)，或本局資訊及國際教育科蘇老師(電話：07-7995678分機3116)。

正本：本市公私立高級中等以下學校(全)

副本：台灣玉山機器人協會、圓創力創育教學聯盟、貝登堡智能、高雄市立三民高級中學、高雄市立中正高級工業職業學校、本局資訊及國際教育科(紙本)

