

南山學校財團法人新北市南山高級中學 函

地址：新北市中和區廣福路41號
承辦人：鄧宇翔
電話：(02)22453000 分機122
傳真：2245-3749
Email：a122@gm.nssh.ntpc.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年4月15日

發文字號：南山高中教字第1150000043號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：115-05-18-「 α -2-跨校遠距共授-FRC賽事經驗」工作坊-實施計畫.pdf
(393501700U_1150000043_220-1.pdf)

主旨：本校辦理114學年度數位前導計畫「 α -2-跨校遠距共授-FRC賽事經驗」工作坊，敬邀貴校教師參加，並請惠予公(差)假及公假排代辦理，請查照。

說明：

- 一、依據：本校114學年度《十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫》辦理。
- 二、目的：本次工作坊旨在分享「FIRST機器人競賽」(FIRST Robotics Competition)於高中教育現場之實踐經驗，透過分享本校實際參與競賽之歷程，包含團隊組建、培訓模式、策略規劃與臨場應變等應賽經驗，提供具體可行之「跨校教學」、「校內培訓」與「賽事經驗」的分享，使教師理解賽事運作邏輯與教育意涵，另外也因為本校FRC8725機器人團隊於區域賽中取得世界總決賽資格，也藉此機會向各校進行經驗分享。
- 三、研習時間：中華民國115年05月18日(一) 下午15:30-17:30



四、研習主題：「FIRST機器人競賽」(FIRST Robotics Competition)

五、主講者：「FRC機器人專題課程」社群召集人 張智皓老師

六、本次研習採線上研習

七、敬邀貴校教師參加研習，並請貴校惠予同意公(差)假。

八、報名網址：<https://forms.gle/M6w9Sy3swfvKrWYx5>

正本：全國公私立高中職學校

副本：



裝

訂



線



南山高中 數位前導系列課程 工作坊

「 α -2-跨校遠距共授-FRC 賽事經驗」工作坊

一、依據：本校 114 學年度《十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫》辦理。

二、目的：本次工作坊旨在分享「FIRST 機器人競賽」(FIRST Robotics Competition) 於高中教育現場之實踐經驗，透過分享本校實際參與競賽之歷程，包含團隊組建、培訓模式、策略規劃與臨場應變等應賽經驗，提供具體可行之「跨校教學」、「校內培訓」與「賽事經驗」的分享，使教師理解賽事運作邏輯與教育意涵，另外也因為本校 FRC8725 機器人團隊於區域賽中取得世界總決賽資格，也藉此機會向各校進行經驗分享。

三、研習時間：中華民國 115 年 05 月 18 日(一) 下午 15:30-17:30

四、研習主題：「FIRST 機器人競賽」(FIRST Robotics Competition)

五、主講者：「FRC 機器人專題課程」社群召集人 張智皓老師

六、本次研習採線上研習

七、敬邀貴校教師參加研習，並請貴校惠予同意公(差)假。

八、報名網址：<https://forms.gle/M6w9Sy3swfvKrWYx5>

(由於 Google Meet 的人數限制，故本次研習參與人數上限為 90 人，以報名先後順序為原則，研習前三日會寄送「錄取通知及行前通知」)。

九、時間規劃：

α -2-跨校遠距共授-FRC 賽事經驗			
時間	內容	主講人	地點
15:30—15:45	簽到	南山高中 高中優質化小組	線上研習
15:45—16:30	「FIRST 機器人競賽」介紹，以及「跨校教學」、「校內培訓」之運作經驗	「FRC 機器人專題課程」社群	
16:30—16:40	休息		
16:40—17:30	「賽事經驗」之歷程分享		