教育部112學年度高級中等學校以縣(市)為夥伴學習群
南部地區物理教師專業成長研習計畫

壹、依據

教育部國民及學前教育署112年7月17日臺教國署高字第1120092350號函辦理。

貳、目的

一、協助提供物理科教師研習資源，提高現代教師教學專業知能，增進教師教學研究之風氣，藉以提升整體高級中等學校教師教學品質，以期奠定推動十二年國民基本教育之基礎。

二、提供教師對於教學整合，創造學生學以致用，並建立學期課程目標之規劃，教導學生設計實驗並動手操作，提升學生主動研究及合作討論的能力，奠定學習專門知能的基礎。

參、辦理單位

一、主管機關：教育部國民及學前教育署

二、主辦單位：普通型高級中等學校物理學科中心（臺中市立臺中第一高級中等學校）、臺南市高中職物理科輔導團

三、合辦單位：嘉義縣政府教育處、嘉義市政府教育處、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處

肆、辦理內容

一、**研習時間**：113年2月22日（星期四）12:50~17:00

二、**研習地點**：國立臺南第二高級中學科學館4樓AI教室

三、**研習主題**：高中數位化科學競賽賽題研析暨教學融入示例

四、**授課講師**：賴彥良老師（國立嘉義高級工業職業學校）

五、**參加對象**：嘉義縣(市)、台南市、高雄市、屏東縣(市)各公私立高級中等學校自然科教師；本次研習場地空間有限，預計開放30人，額滿為止。

六、**研習課程時間表**：

時間	課程名稱及內容	主持人/主講人
12:50～13:00	報到	學科中心、臺南市高中職物理科輔導團
13:00～14:30	高中數位化科學競賽賽題研析暨教學融入示例： 全國數位化科學競賽賽題研究、討論、經驗分享	嘉義高工 賴彥良老師
14:30～15:00	休息時間	學科中心、臺南市高中職物理科輔導團
15:00～16:30	高中數位化科學競賽賽題研析暨教學融入示例： 如何將數位化科學競賽導入高中物理課堂教學	嘉義高工 賴彥良老師
16:30～17:00	綜合座談	學科中心、臺南市高中職物理科輔導團

伍、**報名方式**

本活動列入教師進修研習課程，全程參與者核予研習時數 **4 小時**。請逕至教育部全國教師在職進修網（http://www4.inservice.edu.tw/）登錄報名，俾利研習時數核發，全國教師在職**進修網課程代碼：4201956**。

陸、**注意事項**：

一、研習場地停車位有限，請盡量利用大眾運輸工具前往。

二、研習期間提供茶水，請自備環保杯，現場恕不提供。

三、研習活動之課程材料、膳食經費，由主辦單位依教育部規定編列支應，請各校惠予參加研習人員公(差)假登記，遺留課務及交通差旅費由原服務單位依相關規定支應。

柒、**研習地點交通資訊**：

一、**研習地點**：國立臺南第二高級中學（台南市北區北門路二段125號）

詳情請參閱網站 https://www.tnssh.tn.edu.tw/know/tran/

二、 如何前往：

(一) 公車資訊

1. 台南市公車
   (1) 綠幹線：台南二中站下往公園北路走步行約3分鐘。
   (2) 藍幹線：公園北路口站下往公園北路走步行約5分鐘。
2. 台南公車1號線：茄定→台南火車站。

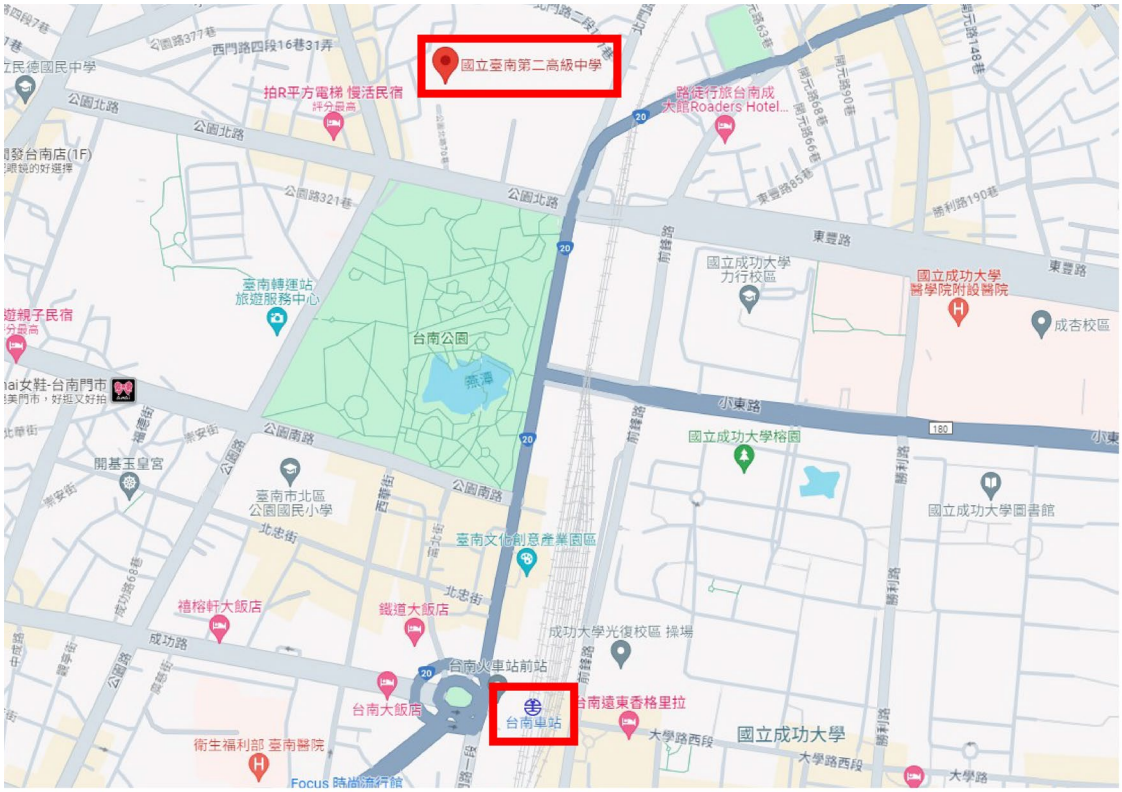
(二) 自行開車(國道一號)

1. 北上：
   (1) **仁德交流道下**(往裕農路方向)→沿高速公路旁便道直走→左轉小東路→右轉北門路，行駛約2分鐘後開元路橋前左轉。
   (2) **關廟交流道下**(往歸仁方向)→接86快速道路→8K處仁德系統→北上仁德交流道下(往裕農路方向)→沿高速公路旁便道直走→左轉小東路→右轉北門路，行駛約2分鐘後開元路橋前左轉
2. 南下：
   (1) **台南交流道下**(往台南方向) →沿中正北路直走接中正南路→左轉中華路→右轉中山南路→下開元路橋後右轉。
   (2) **關廟交流道下**(往歸仁方向)→接86快速道路→8K處仁德系統→北上仁德交流道下(往裕農路方向)→沿高速公路旁便道直走→左轉小東路→右轉北門路，行駛約2分鐘後開元路橋前左轉。

(三) **火車**

由台南火車站前站出口右轉北門路，步行約10分鐘後開元路橋前左轉。

三、校園位置及平面圖


國立臺南第二高級中學
拍R平方電梯 慢活民宿
路徒行旅台南成大館Roaders Hotel...
公園北路
公園路321巷
東豐路
國立成功大學力行校區
國立成功大學醫學院附設醫院
成杏校區
臺南轉運站旅遊服務中心
台南公園
燕潭
小東路
國立成功大學榕園
國立成功大學圖書館
開基玉皇宮
臺南市北區公園國民小學
臺南文化創意產業園區
北忠街
禧榕軒大飯店
鐵道大飯店
成功大學光復校區 操場
成功路
台南火車站前站
台南大飯店
台南車站
台南遠東香格里拉
大學路西段
國立成功大學
衛生福利部 臺南醫院
Focus 時尚流行館


國立臺南第二高級中學
National Tainan Second Senior High School
校園平面圖
風雨球場
球場
藝能館
游泳池
仁愛樓
小禮堂
明德堂
操場
勤學樓
弘道樓
圖書館
科學館
北門路二段
校門
舊校門
公園北路