

## 臺南市立南新國民中學 函

地址：73047臺南市新營區民治路65號  
承辦人：王棋俊  
電話：06-6563129#22 or 25  
傳真：06-6591923  
電子信箱：chyijiunn@tn.edu.tw



受文者：臺南市立麻豆國民中學

發文日期：中華民國110年12月10日  
發文字號：南新中教字第1101290479號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：

主旨：南新科技中心辦理110學年度資訊教師研習：「海霸」作為中學程式教育前導銜接課程，敬請惠與所屬教師公(差)假參與研習活動

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署110年8月20日臺教國署國字第110087109T號函及臺南市教育局110年10月4日南市教課(一)字第1101187221號函辦理南新自造教育及科技中心研習活動。
- 二、高雄市黃慧玲以不插電桌遊「海霸」作為中學資訊教育前導課程，能依據現場需求規劃三到六節課提供學生於程式教育前之運算思維訓練，遊戲利用競賽方式進行更能激發學生學習動機，預期能在經過最短三節課的課程內容後，有效減小學生對於迴圈的學習障礙，黃老師並於研習活動中介紹如何橋接「不插電」與「插電」程式設計課程之技



巧，本活動適合七年級資訊科技之資訊教師參與，或對不插電資訊議題教育有興趣之教師，活動從桌遊介紹開始，歡迎沒接觸過海霸的夥伴參與。

### 三、課程資訊：

(一)日期時間：中華民國111年1月13日週四、13:30~16:30

(二)課程名稱：[南新科技中心]「海霸」作為中學程式教育前導銜接課程，全國教師在職進修網代號 3302753

(三)課表：

1、13:10-13:30報到、科技中心服務簡介

2、13:30-14:20認識海霸桌遊、為什麼要學海霸

3、14:30-15:30卡牌介紹、藏寶圖模式、對戰模式

4、15:30-16:30資訊課海霸實戰分享、海霸桌遊班級競賽分享、不插電學程式、插電學程式

(四)師資：高雄市阿蓮國中黃惠玲老師

四、活動地點：臺南市立南新國民中學專科大樓二樓科技中心

五、參與人員：正取 25 人，備取 3 人，依身分別及報名先後順序錄取或備取，為達推廣效益，除員額充足外，各校先錄取一名教師，最遲於研習前一週將確認名單，若符合報名資格之名額已滿，則提前截止報名，請教師上全國教師在職進修網確認是否錄取，錄取順位依序為：

(一)臺南市科技教育總體計畫子計畫一與子計畫三之核定學校教師

(二)臺南市國中科技領域教師

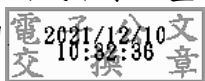
(三)對科技領域有興趣之臺南市立國中小教師

六、計畫聯絡：科技中心助理員李怡璇小姐，

officensjh31@nsjh.tn.edu.tw

正本：臺南市政府所屬各國民中學、臺南市政府所屬各國民小學

副本：臺南市政府教育局



裝

訂



線