

國立新竹高級中學 函

地址：30068 新竹市學府路36號
聯絡人：謝季蓉
聯絡電話：03-5736666-109
傳真電話：03-5736602

受文者：屏東縣立來義高級中學

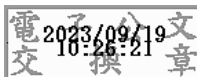
發文日期：中華民國112年9月18日
發文字號：新中學字第1120006033號
速別：速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (a101c0000u_1120006033ax_1.pdf)

主旨：檢送普通型高級中等學校生物學科中心112學年度全國教師增能研習「ChatGTP融入生物教學」實施計畫1份，邀請貴校有興趣之生物科教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據112學年度普通型高級中等學校生物學科中心工作計畫辦理。
- 二、參加對象及人數：共30人 1、生物學科中心區域社群教師。2、生物學科中心種子教師。3、全國高中職生物科教師，臺南區、東部及離島教師優先。
- 三、辦理時間：112年10月12日(星期四)12:00~16:30。
- 四、地點：國立臺南第二高級中學科學館3樓生物討論室。
- 五、實施計畫詳如附件，請惠予參與教師公(差)假登記。

正本：全國高級中等學校
副本：本校生物學科中心(不含附件)



校長 郭 珍 祥

普通型高級中等學校生物學科中心 112 學年度全國教師增能研習

Chat GTP 融入生物教學 實施計畫

壹、計畫目的

- 一、深化教師對於108生物課綱的認識與教學內涵增能。
- 二、精進教師學科知能，促進素養導向及重大議題融入生物課程之教材教法設計。
- 三、激勵課程設計的對話與學習，落實專業對話深化教師專業內涵，提升教學品質。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：生物學科中心—國立新竹高級中學
- 三、合作單位：國立臺南第二高級中學

參、研習內容與對象

- 一、時間：112.10.12(星期四) 12:00~16:30，講座於13:30開始。
- 二、地點：國立臺南第二高級中學科學館3樓 生物討論室
- 三、講師：國立臺南第二高級中學 涂益郎主任
- 四、活動人數及對象：共30人。
 1. 生物學科中心區域社群教師。
 2. 生物學科中心種子教師。
 3. 全國高中職生物科教師，臺南區、東部及離島教師優先。
- 五、報名方式：即日起至 10/5(四)前，至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼：4031321。

肆、活動流程：

流程	主題	講師
12:00~13:30	Chat GTP 教學工作坊	南區社群
13:30~16:00	Chat GTP 融入生物教學	國立臺南第二高級中學 涂益郎主任

16:00~16:30	綜合座談	
-------------	------	--

伍、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心112學年度計畫相關經費項目支應。
- 二、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 三、生物學科中心種子教師及工作人員往返差旅費用，由生物學科中心經費支應。

陸、其他

- 一、校園停車位有限，敬請與會教師搭乘大眾交通運輸工具參加。
- 二、全程出席者，將核發研習時數 2 小時。
- 三、研習活動聯絡窗口：
生物學科中心謝小姐、劉小姐 03-5736666 分機 109。

伍、經費來源

- 四、研習活動經費由生物學科中心112學年度計畫相關經費項目支應。
- 五、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 六、生物學科中心種子教師及工作人員往返差旅費用，由生物學科中心經費支應。

柒、其他

- 四、本研習提供西式餐盒，為響應環保，請自備環保餐具。
- 五、全程出席者，將核發研習時數 3 小時。
- 六、研習活動聯絡窗口：
生物學科中心謝小姐、劉小姐 03-5736666 分機 109