

國立新竹高級中學 函

地址：30068 新竹市學府路36號
聯絡人：劉孟庭
聯絡電話：03-5736666-109
傳真電話：03-5736602
Email：bio@hchs.hc.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5月12日
發文字號：新中教字第1150004022號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明五 (a101c0000u_1150004022ax_1.pdf)

主旨：檢送普通型高級中等學校生物學科中心114學年度全國教師增能研習「因材網在高中教學運用實務分享」實施計畫1份，邀請貴校有興趣之教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據普通暨技術型高中生物適性教學教材研發實驗計畫及114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：全國高中職教師，生物科教師優先錄取，每場50位。
- 三、報名方式：請至全國教師在職進修網輸入各場次研習代碼進行報名。
- 四、辦理方式：GoogleMeet線上會議，所有場次開始前10分鐘開放入場。
- 五、場次資訊：
 - (一)場次一：
 - 1、時間：115年5月28日(星期四)13時30分至16時30分。

2、主題：高中生物科運用因材網進行重補修之差異化設計。

3、研習代碼：5585309。

4、會議室連結：<https://meet.google.com/aeh-abzf-pft>

(二)場次二：

1、時間：115年6月4日(星期四)13時30分至16時30分。

2、主題：給生物教師的因材網課堂實作指南。

3、研習代碼：5585310。

4、會議室連結：<https://meet.google.com/dxc-bbcn-bxq>

(三)場次三：

1、時間：115年6月11日(星期四)13時30分至16時30分。

2、主題：科技輔助自主學習與高三生物教學。

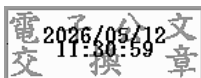
3、研習代碼：5585313。

4、會議室連結：<https://meet.google.com/via-idtr-bpp>

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 114學年度全國教師增能研習 因材網在高中教學運用實務分享 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，促進科技輔助融入生物課程之教材教法設計。
- 三、 激勵自主學習引導及探究教學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。
- 四、 運用數位學習平台因材網之生物教材，進行教學及教案開發。

貳、辦理單位

- 一、 指導單位：教育部資訊及科技教育司、教育部國民及學前教育署
- 二、 承辦單位：
普通暨技術型高中生物適性教學教材研發實驗計畫(國立成功大學)
普通型高級中等學校生物學科中心(國立新竹高級中學)
- 三、 合作單位：
臺南市立土城高級中學、國立新營高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學

參、研習內容與對象

- 一、 線上研習主題及資訊：
 - 場次一：115年5月28日(星期四) 13:30-16:30，13:20開放入場
主 題：高中生物科運用因材網進行重補修之差異化設計
講 師：臺南市立土城高級中學 戴嘉靚老師
Google meet會議室連結：<https://meet.google.com/aeh-abzf-pft>
 - 場次二：115年06月04日(星期四) 13:30-16:30，13:20開放入場
主 題：給生物教師的因材網課堂實作指南
講 師：國立新營高級中學 王智生老師
Google meet會議室連結：<https://meet.google.com/dxc-bbcn-bxq>
 - 場次三：115年06月11日(星期四) 13:30-16:30，13:20開放入場
主 題：科技輔助自主學習與高三生物教學
講 師：國立臺灣師範大學附屬高級中學 林峻緯老師
Google meet會議室連結：<https://meet.google.com/via-idtr-bpp>
- 二、 辦理方式：Google meet 線上會議室
- 三、 參加對象：全國高中職教師，生物科教師優先錄取，每場 50人
- 四、 報名方式：即日起至全國教師研習網報名，各場次於活動日一週前，截止報名。
研習代碼 | 場次一：5585309；場次二：5585310；場次三：5585313。

肆、活動流程：

場次一時間：05/28(四) 13:30~16:30 研習代碼：5585309

流程	主題	講師
13:20~13:30	報到	
13:30~16:30	高中生物科運用因材網進行重補修之差異化設計	臺南市立土城高級中學 戴嘉靚老師

場次二時間：06/04(四) 13:30~16:30 研習代碼：5585310

流程	主題	講師
13:20~13:30	報到	
13:30~16:30	給生物教師的因材網課堂實作指南	國立新營高級中學 王智生老師

場次三時間：06/11(四) 13:30~16:30 研習代碼：5585313

流程	主題	講師
13:20~13:30	報到	
13:30~16:30	科技輔助自主學習與高三生物教學	國立臺灣師範大學附屬高級中學林峻緯老師

肆、經費來源

- 一、研習活動經費由普通暨技術型高中生物適性教學教材研發實驗計畫相關經費項目支應。

伍、其他

- 一、全程出席者，各場次將核發研習時數 3 小時。
- 二、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。