

屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號
承辦人：林一煒
電話：(08)7320415#3659
傳真：(08)7353891
電子信箱：a330150@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣立東新國民中學

發文日期：中華民國113年3月27日

發文字號：屏府教學字第11312718900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：自然領域_素養導向教學與評量研習實施計畫

(4960337_11312718900_1_4960337_11312718900_1.pdf)

主旨：本府辦理「112學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫-國民教育輔導團自然科學領域輔導小組【素養導向教學與評量研習】」，詳如說明，請查照。

說明：

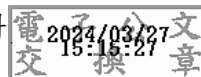
- 一、依據本縣新園國中113年3月20日屏園中教字第1130000139號函辦理。
- 二、旨揭研習辦理資訊如下：
 - (一)辦理時間：113年5月2日（四）下午1時30分至4時30分。
 - (二)辦理地點：本縣東港鎮東港高中。
 - (三)參加對象：國中小自然領域授課教師；請各國中薦派自然領域教師參加，亦鼓勵國小自然領域授課教師出席。
- 三、請逕至全國教師在職進修資訊網 (<https://www3.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>) 報名。為確保研習品質，旨揭研習報名限額30名，額滿為止（國中教師優先錄

取)；全程參與者核予3小時研習時數。

四、請學校核予參加教師公(差)假登記；國教輔導團自然領域
輔導小組成員之差旅費由輔導團團務運作費用項下支應。

正本：各高國中、本縣各國小(不含崇華)

副本：本府教育處督學室(林淑真督學)、本府教育處教學發展科



本案依分層負責規定授權業務主管決行

裝

訂

線



屏東縣 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

C-6-6 國民教育輔導團自然領域（議題）輔導小組計畫

子計畫 3-素養導向教學與評量研習計畫

壹、依據：

- 一、教育部補助直轄市縣（市）政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- 二、屏東縣 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫。
- 三、屏東縣 112 學年度國民教育輔導團整體團務計畫。
- 四、C-6-6 國民教育輔導團自然領域（議題）輔導小組計畫

貳、目標：

- 一、透過提供素養導向教學策略，提升自然科教師推動與規劃精進教學計畫之專業知能並理解十二年國教自然與生活科技課綱之內涵。
- 二、透過研習課程培養教師專業互動與對話的知能。讓教師針對其任教內容進行研討，並由講師提供適當的協助。
- 三、透過研習課程培養教師對素養導向評量及教具研發進行研討。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：屏東縣政府
- 二、承辦單位：屏東縣立新園國中
- 三、協辦單位：屏東縣立東港高中、自然領域（議題）輔導小組

肆、研習內容、辦理日期及地點：

時間	內容	地點	講師
113.5.2（四） 13:00~13:30	報到	東港高中	
13:30~14:30	素養導向之教學策略與評量 -電路教學策略	東港高中	億觀生技公司共同創辦人 遠哲科學教育基金會講師 泛科學、STEAM科學 營／手繪電路講師 林建明博士
14:30~15:30	素養導向之教學策略與評量 -電路教學評量	東港高中	
15:30~16:30	教師共備實作	東港高中	

伍、參加對象：屏東縣自然領域國中小學教師，每場計 30 人

陸、經費概算：由屏東縣 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫支應。

柒、預期成效：

- 一、藉由親自動手實作課程讓中小學自然科學教師瞭解自然科學探究教學之精神與策略
- 二、透過研習活動產出教具，實踐新課綱精神

捌、本計畫經 縣府奉核，依照辦理，修正時亦同。