

# 113 學年度第一學期新竹市高中精進計畫

## 「自然領域探究與實作教師增能工作坊 2」實施計畫

壹、依據：教育部國民及學前教育署補助地方政府精進高級中等學校課程與教學計畫辦理。

貳、目的：

協助自然領域教師優化探究與實作課程設計、課堂引導策略及課程評量發展，實踐以學生為學習中心的精神，深化自然探究與實作發展，落實十二年國教課綱精神。

參、辦理單位

一、指導單位：教育部國民及學前教育署

二、承辦單位：新竹市政府教育處

三、協辦單位：教育部國民及學前教育署高級中等學校探究與實作南區課程推動中心  
(國立臺南第一高級中學)、化學學科中心(高雄市立高雄高級中學)  
新竹縣政府教育局、苗栗縣政府教育處

肆、研習時間及地點：

一、研習時間：113/12/03(二) 13:30-16:30(13:00 報到)

二、研習地點：新竹市立成德高中(新竹市北區崧嶺路 128 巷 38 號)四樓化學實驗室

伍、參加人員：

活動對象：竹竹苗地區高中職自然領域教師，每場預定 25 位為原則。

陸、報名方式：

一、報名網址：教育部全國教師在職進修資訊網 (<https://www1.inservice.edu.tw/>)

報名，研習代碼：4750888。全程參加本系列研習人員，核給研習時數 3 小時。

二、報名時間：即日起至 113 年 12 月 02 日(一)止，若報名人數額滿將提前截止。

柒、交通資訊：

一、地址：新竹市北區崧嶺路 128 巷 38 號(不開放停車)

二、聯絡人：新竹市立成德高中楊正宇老師

三、電話：(03)5258748-轉 321 Email: [cdjht236@ms2.cdjh.hc.edu.tw](mailto:cdjht236@ms2.cdjh.hc.edu.tw)

捌、課程內容：請參閱【附件】。

玖、本計畫如有未盡事宜，將另行補充公告之。

附件

113 學年度第一學期新竹市高中精進計畫  
「自然領域探究與實作教師增能工作坊 2」流程表

地點：新竹市立成德高中四樓化學實驗室

日期	時間	內容	主持人/主講人
113.12.03 (二)	13:00-13:30	報到	楊正宇輔導員
	13:30-16:30	程序性知識— 融入教案與評量	講師：李麗偵教師（高雄市立高雄高級中學） 助理講師：何興中教師（國立臺南第一高級中學）