

普通型高中生物學科中心 110 學年度南區教師增能研習 自然探究與實作教案分享：新竹縣市水污染探究課程設計技巧 實施計畫

壹、依據

普通型高級中等學校生物學科中心 110 學年度工作計畫。

貳、目的

- 一、南區生物學科共備社群藉由課程共備、專業知能研習。
- 二、學習融合在地議題並共備教案以提升素養課程設計與教學能力。
- 三、推動高中新課程模組之實施，強化教師專業成長，建構區域校際策略聯盟與教師夥伴學習同儕支持系統，提昇教師專業成長。

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：生物學科中心－國立新竹高中
- 三、合辦單位：國立台南二中、臺南市政府教育局(高中生物輔導團)

肆、辦理日期、地點及主題：

- 一、時間：111 年 4 月 21 日(四) 13:30~17:30
- 二、主題：自然探究與實作教案分享：新竹縣市水污染探究課程設計技巧
- 三、地點：臺南二中科學館 3F 生物討論室
- 四、報名方式：
即日起至 4/18 (一) 至全國教師在職進修研習網報名，課程代碼：3407696
(※ 因應防疫需求，恕不提供現場報名。)

伍、參加對象：

- 一、全國高中職生物科教師，以雲林、嘉義、臺南地區教師優先。
- 二、生物學科中心種子教師
人數上限共 30 人。

陸、活動流程表：

時間	內容	講師
13:20-13:30	現場報到與開場	生物學科中心
13:30-17:00	1. 探究與實作教案分享：新竹縣市水污染探究課程	國立竹東高中 韓中梅

	2. 探究與實作課程設計技巧	
17:00~17:30	綜合座談	生物學科中心

柒、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心 110 學年度計畫經費項目支應。
- 二、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110學年度計畫經費支應。

捌、其他

- 一、報名需注射兩劑疫苗期滿 14 天，報到時將測量體溫並進行手部消毒等防疫措施，體溫超過攝氏 37.5 度者，主辦單位有權禁止參與本研習。
- 二、全程出席者，核發研習證明 3 小時。
- 三、研習活動聯絡窗口：
生物學科中心 謝小姐或陳小姐 03-5736666 分機 109。