

新北市生物科課程發展中心 112-1 學年度教師增能 「SDGs：索拉花循環再利用實作研習」實施計畫

壹、計畫目的

- 一、依據自然領綱開設素養導向課程之教師工作坊，建立各校生物科教師培力聯絡網，協助課程發展中心為教學專業支援中心。
- 二、培訓生物科種子教師，提升教師課程發展專業知能，建構生物科教學與產業鏈結的永續經營能力，以增進學校課程發展之績效，提高學校課程發展的品質。
- 三、結合聯合國 2030 永續發展目標，協助教師實作課程設計與教學資源之掌握。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育局
- 二、主辦單位：生物科課程發展中心

參、研討會內容與工作期程

- 一、參加對象：新北市高中生物科教師。
- 二、辦理時間：112 年 12 月 19 日(星期二)。
- 三、地點：新北市立新莊高中科教大樓 3 樓地科實驗室
(新北市新莊區中平路 135 號)。
- 四、經費：研習活動經費由新北市生物科課程發展中心負責。

肆、研習活動議程表：

時間	研習內容	備註
12 月 19 日 (星期二)		
13:20-13:50	報到	新莊高中科教大樓 3 樓 地科實驗室
13:50-14:00	始業式	新莊高中謝金城校長
14:10-16:10	索拉花的製作與循環再利用	楓女子實驗室 邱妙楓講師
16:10-16:30	回饋討論	生物課發中心種子教師
16:30-18:30	種子教師 SDGs 教案設計 工作坊	楓女子實驗室 邱妙楓講師

伍、報名方式

- 一、報名期間：即日起至 12 月 17 日 (日) 前完成報名。
- 二、報名方式：請至教師在職進修網登入 (<http://inservice.edu.tw/>)
課程編號：**4141537**。
- 三、參與教師依實際參加情形，核予研習時數。