

## 臺中市立大甲高級中等學校 函

地址：437001臺中市大甲區中山路1段720號

承辦人：教師兼實驗研究組 歐哲銘

電話：04-26877165#337

電子信箱：tc150@djsh.tc.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國113年11月28日

發文字號：甲中教字第1130010440號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1131205食用的有機化學軟糖原理與實作 (387050100U\_1130010440\_ATTACH1.pdf)

主旨：本校辦理113學年度第一學期高中優質化計畫「食用的有機化學-軟糖原理與實作」教師增能研習，敬邀貴校自然科教師踴躍報名參加。

說明：

一、依本校113學年度高中優質化計畫辦理。旨揭教師增能研習相關說明如下：

(一)課程主題：食用的有機化學-軟糖原理與實作。

(二)課程講師：彰化高中劉曉倩老師、蔡孟佑老師。

(三)課程時間：113年12月5日(星期四)，下午13時至17時

(四)課程地點：大甲高中科學館化學實驗室。

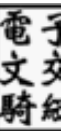
二、報名方式：

(一)報名時間：即日起至12月4日或報名額滿為止。

(二)報名人數：限額30人。

(三)報名網址：請貴校師長至全國教師在職進修網

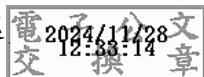
(<https://www.inservice.edu.tw/>)進行報名，課程代碼：4769007。



三、全程參與研習者核發4小時研習時數。敬請貴校惠予所屬報名人員公（差）假出席參加；出席活動所需費用由所屬單位依規支應。

正本：全國公私立高中職學校(112)

副本：本校教務處



裝

訂



線



**113學年度教育部高中優質化輔助方案-大甲高中研習  
「食用的有機化學-軟糖原理與實作」  
教師增能研習實施計畫**

**壹、依據：**

依據教育部113學年度高中優質化輔助方案辦理。

**貳、目的：**

- 一、增進教師對食物和日常用品中化學成分的理解。
- 二、學習如何將有機化學原理具體應用於實作。

**參、辦理單位：**

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、臺中市政府教育局。
- 二、主辦單位：臺中市立大甲高級中等學校。

**肆、研習時間及地點：**

- 一、研習時間：113年12月5日(星期四)下午1時至5時(報到時間為12時50分至下午1時)。
- 二、研習地點：大甲高中化學實驗室。

**伍、參加對象：**

全國前導暨高優計畫夥伴學校教師共30名。

**陸、報名資訊：**

- 一、報名時間：即日起至113年12月4日(星期三)前或報名額滿為止。
- 二、報名網址：<https://www1.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>
- 三、課程代碼：4769007。
- 四、研習時數：全程參與者核予4小時研習時數，或依實際參與時數核發。

**柒、研習經費：**

本案所需經費由本校113學年度「教育部高中優質化輔助方案」經費項下支應。

捌、 課程內容：

食用的有機化學-軟糖原理與實作		
時間	內容	講師
12:50-13:00	報到	
13:00-14:00	軟糖有機化學 反應原理	彰化高中劉曉倩老師 彰化高中蔡孟佑老師
14:00-16:30	軟糖實作與 課程教學設計	彰化高中劉曉倩老師 彰化高中蔡孟佑老師
16:30-17:00	綜合座談	彰化高中劉曉倩老師 彰化高中蔡孟佑老師



# 臺中市立大甲高中113學年度班級教室配置圖

【113/07/01】

