

普通型高級中等學校生物學科中心 111學年度全國教師增能研習

美感與永續：植物印染實作

實施計畫

壹、計畫目的

- 一、深化美學及環境議題融入生物特色課程之教學設計。
- 二、促進跨單位建立策略聯盟，建立教學資源交流與共享之平台與管道。
- 三、促進教師對於探究與實作及素養導向之教學設計能力。
- 四、落實學生學習歷程檔案的規劃輔導，深化教師之美學涵養。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：生物學科中心 (國立新竹高中)
- 三、合作單位：藝術與生活學科中心 (國立臺灣師範大學附屬高級中學)、新竹市政府教育處高中輔導團生物科

參、研習內容與對象

- 一、時間：112年6月15日（四）中午12時至下午5時30分
- 二、地點：國立新竹高級中學 藝能館3F 家政教室
- 三、人數：25人
- 四、參加對象：全國高中職生物科教師，生物學科中心種子教師與桃、竹、苗教師優先錄取。
- 五、報名方式：
即日起至 6/7(三) 至全國教師在職進修資訊網報名，研習代碼：3803065。
- 六、活動流程：

時間	主題	講師
12:00~12:10	報到	工作人員
12:10~13:00	校園植物與植物印染	工作人員
13:00~14:20	美感與永續：植物印染實作 I	喜爾坊手作藝術 謝秀華老師
14:20~14:30	休息	
14:30~17:10	美感與永續：植物印染實作 II	喜爾坊手作藝術 謝秀華老師

17:10~17:30	綜合座談	生物學科中心
-------------	------	--------

肆、經費來源

- 一、研習活動經費由生物學科中心111學年度計畫相關經費項目支應。
- 二、參加教師之往返差旅費由原服務學校支付。
- 三、生物學科中心種子教師及工作人員往返差旅費用，由生物學科中心經費支應。

伍、其他

- 一、本研習提供新竹高鐵站-新竹高中往返交通接駁車。請於研習當日11:30至新竹高鐵站4號出口集合，11:40準時發車。
- 二、相關防疫措施依中央流行疫情指揮中心公告異動。
- 三、本研習提供餐盒，為響應環保，不提供免洗餐具，請自備環保碗筷。
- 四、全程出席者，將核發研習時數 4 小時。
- 五、研習活動聯絡窗口：
生物學科中心謝小姐、劉小姐 03-5736666 分機 109