

附件 1

112 學年度教育部普通型高級中等學校家政學科中心
教育部普通型高級中等學校藝術生活學科中心、探究與實作課程北區推動中心
暨國立故宮博合作辦理

【108 課綱跨領域對話與增能系列】SDGs 跨領域課程設計工作坊： 臺北後山探索—從故宮國寶談性別平權、產地到餐桌談永續-實施計畫

壹、依據

1. 教育部國民及學前教育署 107 年 1 月 15 日臺教國署高字第 1060141207B 號修訂「教育部國民及學前教育署高級中等學校課程推動工作圈及學科群科中心設置與運作要點」。
2. 教育部國民及學前教育署核定普通型高級中等學校家政學科中心、藝術生活學科中心、探究與實作北區推動中心 112 學年度工作計畫辦理。

貳、目標

- 1、回應新課程綱要素養課程需求，透過學者進行 SDGs 跨領域專題，並運用工作坊與共備社群進行課程教學實務分享與對話。
- 2、了解 SDGs 與家政學科的對應，整合 SDGs 的概念到課程中。這包括了解世界各地的可持續發展問題、社會問題以及尋找能夠促進家政學科實際進行的案例。
- 3、建立跨學科合作的機制，與跨領域教師協作，融和家政學科與其他學科的課程內容，進行 SDGs 相關主題課程設計，幫助師生更深入地了解並嘗試建構永續的生活態度。
- 4、推廣自身學科領域與其他領域課程交流，針對領域教師共同需求，進行議題、教學策略、學習歷程檔案及跨科研習。
- 5、本次培訓特為國立故宮博物院、家政學科中心、藝術與生活學科中心及探究實作北區推動中心四方合作，透過限定解謎探索包，讓跨科共備教案老師合作解謎探訪故宮，從【文化符號】、【教育應用】、【學科專業】進行議題討論，協助種子及研究教師使用國家單位資源，合力開發新興課程，從臺北故宮所在地，延伸在地環境探究實作課程，了解臺北關渡平原以及大屯火山特殊地質，推進跨科討論北投學與 SDGs 永續生活。

參、辦理單位

- 1、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 2、主辦單位：家政學科中心（臺南女中）、藝術生活學科中心（師大附中）、探究與實作課程北區推動中心（師大附中）
- 3、合辦單位：國立故宮博物院

肆、研習對象與預計人數

家政學科中心、藝術生活學科中心及探究與實作北區推動中心之種子、研究教師，預計 30 人(開發故宮資源以及性平教案種子老師優先)。

伍、研習時間與地點

時間	地點
112 年 8 月 16 日 (三) 9:40~20:30	故宮北院
112 年 8 月 17 日 (四) 9:00~16:10	臺北市立復興高中

陸、研習主題與流程

第一天：112 年 8 月 16 日 (三)

【注意】請學員於工作坊前搜尋故宮資源連結，完成並繳交教學簡案設計。

時間	課程內容	講者／主持／說明
08:40~09:00	報到	主辦單位 ※集合地點：臺北車站東三門 ※發車時間：09:00
09:00~09:40	車程	主辦單位
09:40~10:00	開幕式	臺南女中洪慶在校長 師大附中王淑麗校長
10:00~10:50 (50 分鐘)	【一】故宮北院教學資源搜尋引導 ※內容：故宮展廳分齡分眾互動實際體驗	※報到分組、發探索包 ※4 人一組，學科中心直接分組
10:50~11:00	休息	主辦單位
11:00~11:50 (50 分鐘)	【二】一起來博物館玩遊戲--國立故宮博物院 的多元體驗與教育推廣實踐	講師：故宮北院行銷業務處教育推廣 科康綉蘭科長
12:00~13:00	午餐	主辦單位
13:00~13:50 (50 分鐘)	【三】清院本清明上河圖及其相關作品介紹	講師：故宮北院典藏科童文娥副研究 員兼科長

時間	課程內容	講者／主持／說明
13:50~14:00	休息	主辦單位
14:00~14:50 (50 分鐘)	【四】故宮蒐藏的皇后形象	講師：故宮北院研發科邱士華副研究員兼科長
14:50~15:00	休息	主辦單位
15:00~16:30 (90 分鐘)	【五】跨領域課程設計實作—「從西方服飾演變史談性別平等」教案分享、跨領域教案概念圖發想與設計	講師：宜蘭高中王屏教師 助教：家政學科中心邱奕嫻執秘
17:00~19:30	車程；晚餐	主辦單位
19:30~20:30 (50 分鐘)	【六】跨領域課程研討	講師：探究與實作北區推動中心洪逸文執秘 助教：藝術生活學科中心黃美甄執秘、家政學科中心邱奕嫻執秘

第二天：112 年 8 月 17 日（四）

時間	課程內容	講師／主持
08:40~09:00	報到	主辦單位
09:00~10:30 (90 分鐘)	【七】從山仔後、草山到陽明山	講師：探究與實作北區推動中心洪逸文執秘 助教：師大附中王靖華老師
10:30~10:40	休息	主辦單位
10:40~12:10 (90 分鐘)	【八】丹山草欲燃-火山土壤特性與其農耕利用-淺談 SDGs 永續實踐	講師：探究與實作北區推動中心洪逸文執秘 助教：師大附中王靖華老師
12:10~13:30	午餐	主辦單位

時間	課程內容	講師／主持
13:30~14:30 (60 分鐘)	【九】小農在地創生與火山咖啡栽種	講師：大屯火山咖啡園侯奕瑋園主 助教：復興高中邱奕寬老師
14:30~14:40	休息	主辦單位
14:40~16:10 (90 分鐘)	【十】咖啡豆烘焙實作與火山咖啡獨特風味探究	講師：大屯火山咖啡園侯奕瑋園主 助教：復興高中邱奕寬老師

註：承辦單位有權視天氣、人員、場地、疫情、行政方式…等實際狀況隨時調整。

柒、報名方式與報名時間：由各中心主辦單位統一報名。

捌、其他說明：

一、本活動不提供免洗用具，請自行攜帶環保杯及餐具。

二、本場次研習完成第 1 日研習核發 7 小時、第 2 日研習核發 6 小時，2 日研習時數共 13 小時，請於報名時詳閱網路相關資訊，疑問請依所屬中心聯繫。

(1) 家政學科中心：06-214-6659、hometngs@tngs.tn.edu.tw

(2) 藝術生活學科中心：02-2707-5215#173、hsnuartcenter@gs.hs.ntnu.edu.tw

(3) 探究與實作北區推動中心：02-2707-5215#804、ccip@gs.hs.ntnu.edu.tw