**國立東華大學107學年度花蓮地方教育輔導工作**

**子計畫：透過美感教育工作坊輔導12年國教教師增能計畫**

**活動八：美感教育之玉石研磨創作**

**一、活動說明：**

從藝術生活與美感教育著手，結合12年國教課程，提升中小學教師教材研發，啟發教學方法從生活觀察、經驗描述、美感試驗、案例欣賞、美感判斷、分析試驗等，重新恢復學生觀察力、培養注意力和好奇心。本活動由玉里高中廣設科莊錦昌老師帶領學員進行玉石研磨之創作，課程內容符合美感教育六要素之比例、質感、構成，讓參與學員認識美感教育藝術核心概念與價值，進而推廣在12年國教教學場域。

**二、活動內容：**

活動八/美感教育之玉石研磨創作

 講師：玉里高中廣設科/莊錦昌老師

 講座助理：國立東華大學藝設系/黃成永副教授

 日期/ 108年04月14日(日) 上午9:00~16:10

 地點/ 國立玉里高中/廣設科玉石研磨教室(981花蓮縣玉里鎮中華路424號)

**三、活動對象：**

對象與人數至多8人，以12年國教教師優先

**四、報名網站：**全國教師在職進修資訊網(<http://www2.inservice.edu.tw/>)，報名至04/12(五)，額滿為止。請上網填寫報名表，可抵六小時教師進修時數。

**五、聯絡資訊：**國立東華大學 藝術與設計系 黃成永

(03-8635197，email：yong@gms.ndhu.edu.tw)

 國立東華大學 師資培育中心 蔡小姐

 (03-8632648，email：ss321@gms.ndhu.edu.tw)

**六、指導單位：**教育部、花蓮縣政府教育處

 **主辦單位：**國立東華大學師資培育中心

 **執行單位：**國立東華大學藝術與設計學系、國立玉里高中廣告設計科

**七、課程大綱：**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **108年 4月14日星期六 (活動八：美感教育之玉石研磨創作)**  |
| **分鐘** | **活動內容** | **演講者/授課教師/其他** |
| **08:50~09:00** | **10分鐘** | **報到** |
| **09:00~10:30** | **90分鐘** | 1.認識寶石、玉石加工原理2.作品欣賞與基本機械操作介紹3.選料與玉石切割技巧 | 講師：玉里高中廣設科/莊錦昌老師講座助理：東華大學藝設系/黃成永副教授 |
| **10:30~10:40** | **10分鐘** | **茶敘** |
| **10:40~12:10** | **90分鐘** | 1.玉石研磨技巧─雙凸面(墜子)2.墜子的造型設計 | 講師：玉里高中廣設科/莊錦昌老師講座助理：東華大學藝設系/黃成永副教授 |
| **12:10~13:00** | **50分鐘** | **午餐及休憩** |
| **13:00-14:30** | **90分鐘** | 1.透過水切台進行造形切割2.進行玉石形態比例的研磨 | 講師：玉里高中廣設科/莊錦昌老師講座助理：東華大學藝設系/黃成永副教授 |
| **14:30-14:40** | **10分鐘** | **茶敘** |
| **14:40-16:10** | **90分鐘** | 1.高週波鑽孔機使用技巧與練習2.玉石表面質感的處理介紹與練習 | 講師：玉里高中廣設科/莊錦昌老師講座助理：東華大學藝設系/黃成永副教授 |
| **16:10~** |  | **賦歸** |