「112 年度本土教育人才培育素養計畫」

國立臺灣史前文化博物館南科考古館教師增能研習活動簡章

一、 目的：

史前館建館宗旨在於藉由博物館的研究、典藏、展示、教育和遊憩功能，啟發大眾對於臺灣之自然生態、史前文化及原住民文化之豐富和多樣性有更多的認識，並促進大眾更珍惜、尊重這片土地綿延不斷的自然與文化生命。海洋帶來的人群移動、文化交會與發展，造就新文化元素的交融，形成獨有的臺灣與世界南島文化，亦是本次研習內容的核心主軸。南科園區距今約 5,000 年前迎來第一批移民-大坌坑文化人，他們是最早居住在臺南的一群人，定居在臺地與丘陵前緣的一小片土地上，捕捉海洋魚類與貝類維生，也能捕捉陸地上的哺乳動物來吃。課程將會透過常設展及與土地共舞自然與人共譜的臺南特展的導覽、引導教師認識史前人的海洋文化特質，並帶領教師進行手作貝殼項鍊 DIY，藉由動手體驗旋鑽器加深學員對史前人工藝之理解並發展相關教學活動。

二、 辦理單位：

(一) 指導單位：教育部

(二) 主辦單位：教育部國民及學前教育署

(三) 委辦單位：國立臺南大學

(四) 執行單位：國立臺灣史前文化博物館

三、 對象與人數：

(一) 全國公私立高中、國中小教師（不限領域、含代課教師、實習教師、師資生等）

(二) 對本主題有興趣之人士

(三) 共分為兩場次，每場次人數 20 名

四、研習活動說明：

(一)研習活動名稱：踏浪而來的大坌坑文化人

(二)日期時間：

1. 第一場：112 年 11 月 17 日(五) 09:00 ~ 14:30

2. 第二場：112 年 12 月 15 日(五) 09:00 ~ 14:30

(三)研習地點：國立臺灣史前文化博物館南科考古館 4 樓國際會議廳

(臺南市新市區南科三路 10 號)

(四)教師時數核發：凡全程參與研習課程核予教師研習時數 4 小時

<table>
<tr><td>活動名稱</td><td colspan="2">踏浪而來的大坌坑文化人</td></tr>
<tr><td>課程特色與說明</td><td colspan="2">

在全新世大海進期間，海水淹沒了整個科學園區，之後隨著海水面上升速率的減緩，海岸線逐漸向西移動，南科園區也在距今約 6,000 年左右開始浮陸。南科園區距今約 5,000 年前迎來第一批移民-大坌坑文化人，他們是最早居住在臺南的一群人，定居在臺地與丘陵前緣的一小片土地上，捕捉海洋魚類與貝類維生，擅長把海洋生物製作成生活用品，並且用斧鋤開闢耕地、種植稻米與小米，也能捕捉陸地上的哺乳動物來吃。本次課程上午將會進行常設展及特展廳(與土地共舞自然與人共譜的臺南)的導覽、透過教學模型及投影片引導教師認識史前人的海洋文化特質。下午則會帶領學員進行手作貝殼項鍊 DIY，藉由動手體驗旋鑽器加深學員對史前人工藝之理解並發展相關教學活動。</td></tr>
<tr><td>課程目標與學習內容</td><td colspan="2">1.瞭解南科考古館展廳及特展廳可運用的學習資源
2.史前人的海洋文化特質及生業方式
3.手作貝殼項鍊 DIY、相關課程活動規劃</td></tr>
<tr><td colspan="3">研習活動課程表</td></tr>
<tr><td>時間</td><td>活動/課程名稱</td><td>內容</td></tr>
<tr><td rowspan="2">09：00-10：30</td><td rowspan="2">館內資源介紹及認識</td><td>一、活動/課程內容說明
1. 常設展廳導覽
2. 特展廳(與土地共舞自然與人共譜的臺南特展)導覽</td></tr>
<tr><td>二、講師姓名及背景
1. 楊小青/南科考古館副研究員
學歷：國立臺灣大學地質學研究所博士
專業：地質考古學、礦物岩石學、地球化學</td></tr>
</table>

		2. 陳宥儒/南科考古館導覽人員
10：30-12：00	台南地區最早到達的先民	一、活動/課程內容說明 1. 滄海桑田話南科 2. 踏浪而來的史前人—大坌坑文化人 3. 大坌坑文化人的生業方式(農耕、飲食、狩獵及工藝)
		二、講師姓名及背景 楊小青/南科考古館副研究員 學歷：國立臺灣大學地質學研究所博士 專業：地質考古學、礦物岩石學、地球化學
12：00-13：30	午餐	
13：30-14：30	手作貝殼項鍊DIY	一、活動/課程內容說明 大坌坑文化人與海洋關係密切，除了航海與飲食外，大坌坑文化人也擅長把海洋生物製作成生活用品，像是使用雲母蛤製成鋒利的貝刀及食器，利用魚骨製成漁獵用的箭頭、用魟魚尾刺及鋸鰩吻鋸齒做成尖器。此外還有許多海洋動物製成的飾品，像是硨磲貝、椰子螺、芋螺磨製成耳玦、貝鐲、貝珠，以及鯊魚牙齒穿孔做成的首飾。手作貝殼項鍊 DIY 活動希望讓學員體驗用旋鑽器於貝殼上鑽孔再利用串珠製作成一條項鍊，加深學員對史前人工藝之理解。
		二、講師姓名及背景 楊小青/南科考古館副研究員 學歷：國立臺灣大學地質學研究所博士 專業：地質考古學、礦物岩石學、地球化學
		三、助教姓名及背景 林弘君/南科考古館組員 經歷：南科考古館現職教育推廣人員，辦理多場次教育推廣活動，並熟捻旋鑽器以及項鍊串珠的操作方式。

五、報名資訊

(一)第一場次報名即日起至 11 月 16 日止；第二場次報名即日起至 12 月 14 日止。

(二)報名方式：請至全國教師在職進修資訊網報名(https://www2.inservice.edu.tw/)，研習代碼：4113446、4113448。

六、注意事項

(一) 開車來學員，請將車輛停於南科三路行政服務區地下停車場，12 小時內免費停車。



(二) 中午提供午餐（循環餐盒）及茶水，請學員自備餐具及杯子。

七、承辦窗口聯絡資訊

林弘君組員
聯絡電話：06-5050905 轉 8529
E-mail：hungchun@nmp.gov.tw