(三)高雄市政府教育局112學年度海洋通識教育研習(第一場)

**1.成果報告表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 項目名稱 | 內容 | |
| 1 | 特色課程名稱 | 高雄市政府教育局112學年度海洋通識教育研習計畫(第1場)  走在家鄉海之濱-柴山地質歷史探究、石灰岩洞探究 | |
| 2 | 計畫執行情形說明 | 1. 主要針對柴山地質進行探究，觀察珊瑚礁石灰岩多變的地景變化，並探索神秘鐘乳石洞穴。分為A、B 二隊（ 順走、逆走），路線:龍巖冽泉🡪國泰休息站🡪波濤路🡪四顆榕🡪木玫瑰🡪木棧道🡪經虎洞🡪進入天雨天財洞🡪雅座🡪小樹人🡪 接木棧道下山🡪龍巖冽泉。 2. 過程中，巡守員會針對路線中的地質形成及植被進行介紹，並說明柴山數個不同的石灰岩洞特色，經探洞體驗讓學員感受奧妙的大自然奇景。 | |
| 3 | 具體成效 | 1. 讓研習人員了解柴山地質歷史及成因  2.讓研習人員進行柴山的生態觀察  3.讓研習人員實地踏查並經由探洞了解大自然的鬼斧神工 | |
| 4 | 建議與結論 | 1. 多數研習學員對於實地踏查覺得很棒且收穫滿滿，並希望可以多辦理類似的活動，因為過程中不僅學習到許多有關柴山地質的知識，也難得體驗深入探訪神祕的石灰岩洞。 2. 此種活動可以讓人看到柴山的另一面，建議可以將此活動推廣到讓教師帶學生實際走查。 | |
| 5 | 活動照片 |  |  |
| 說明：柴山走查前學員大合照 | 說明：柴山石灰岩地質探訪 |
|  |  |
| 說明：柴山走查 | 說明：柴山走查 |
|  |  |
| 說明：在雅座觀看周遭地景 | 說明:探訪石灰岩洞前合照 |
|  |  |
| 說明：學員進入天雨天財洞 | 說明：巡守員講解洞內特色及地質 |
|  |  |
| 說明：學員一覽石灰岩洞穴奧妙 | 說明：活動結束學員合照 |

**2.回饋單統計分析**

A、活動課程方面

（一）對走在家鄉海之濱-柴山地質歷史探究、石灰岩洞探究研習「內容」安排之滿意程度？

非常滿意85% 滿意15% 尚可 0% 不滿意0% 非常不滿意0%

（二）對活動主講者整體表現之滿意程度？

非常滿意 88% 滿意12% 尚可0 % 不滿意0% 非常不滿意0%

B、活動整體安排方面

（一）對活動時間安排之滿意程度？

非常滿意81% 滿意15% 尚可4% 不滿意0% 非常不滿意0%

（二）對活動地點之滿意程度？

非常滿意92% 滿意8% 尚可0% 不滿意0% 非常不滿意0%

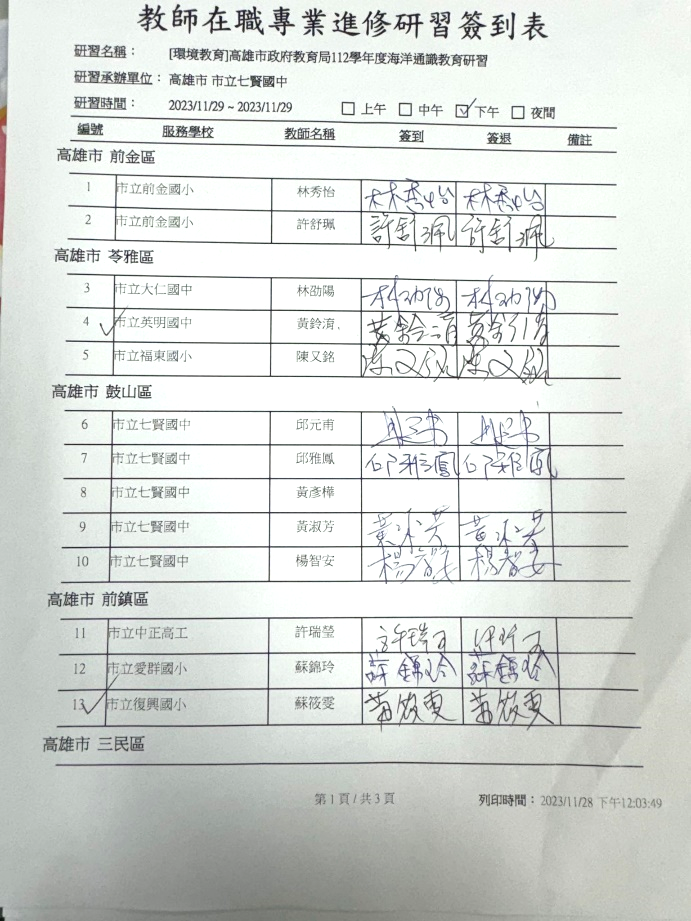
（三）對服務人員態度之滿意程度？

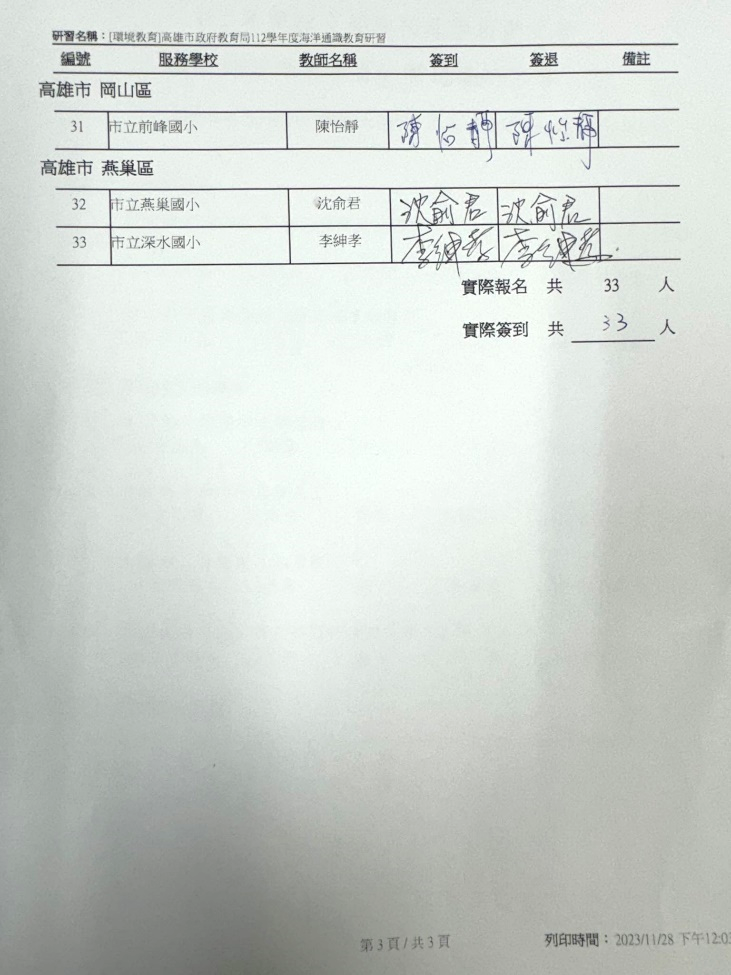
非常滿意88% 滿意12% 尚可0% 不滿意0% 非常不滿意0%

（四）對此次海洋文化暨自然體驗課程遊學行了解程度？

非常了解81% 了解15% 尚可4% 不了解0% 非常不了解0%

**3.簽到表**

****

(四)高雄市政府教育局**112**學年度海洋通識教育研習**(**第2場**)**

**1.成果報告表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 項目名稱 | 內容 | |
| 1 | 特色課程名稱 | 高雄市政府教育局112學年度海洋通識教育研習計畫(第2場) | |
| 2 | 計畫執行情形說明 | 1. 全體學員先進行獨木舟教學及水上安全說明，並教導水上自救技巧。 2. 帶領全體學員進行獨木舟體驗，獨木舟體驗路線從中山大學水域中心外海邊前往柴山秘境，過程中可感受海上獨木舟魅力及西子灣沿岸風光，接著進入岸上認識柴山海岸秘境，探訪珊瑚礁岩的特色，結束後，再沿原路線划回岸上。 3. 進行綜合回饋及場地整理復原 | |
| 3 | 具體成效 | 1. 讓研習人員獲得水域安全知識及習得水上救生方法 2. 研習人員得以親近海洋並體驗獨木舟操作方式，划船過程還能以不同角度欣賞海岸之美 3. 了解西子灣地形由來及實地走訪珊瑚礁岸邊，並藉由導覽更加深入了解沿岸景觀的特色 | |
| 4 | 建議與結論 | 1. 多數研習學員對於該次的水上救生及能實際操作獨木舟，覺得是很棒的體驗且收穫滿滿，希望這種親水研習活動能多多舉辦，因為可以真正親近海洋、認識海岸，相當有意義。 2. 部分學員認為體驗活動中，可以多增加一些有關海洋環境保護的講解會更好。 3. 活動進行時間是在下午二~四點，天氣較熱，會建議研習活動可以安排在上午或涼爽一點的月份。 4. 此次獨木舟路線有稍微短一點，會建議可以再把路線延長。 | |
| 5 | 活動照片 |  |  |
| 說明：海洋體驗活動簽到 | 說明：水域安全及自救講習 |
|  |  |
| 說明：講師講解如何自救及救生衣穿法 | 說明：講師講解如何進行獨木舟操作 |
|  |  |
| 說明:參與學員穿著救生衣 | 說明:參與學員與主辦學校大合照 |
|  |  |
| 說明: 獨木舟體驗過程 | 說明: 獨木舟體驗實際操作 |
|  |  |
| 說明: 獨木舟體驗實際操作 | 說明:柴山秘境實地踏查，了解珊瑚礁生態 |
|  |  |
| 說明:了解柴山秘境自然生態 | 說明:參與學員在柴山秘境大合照 |

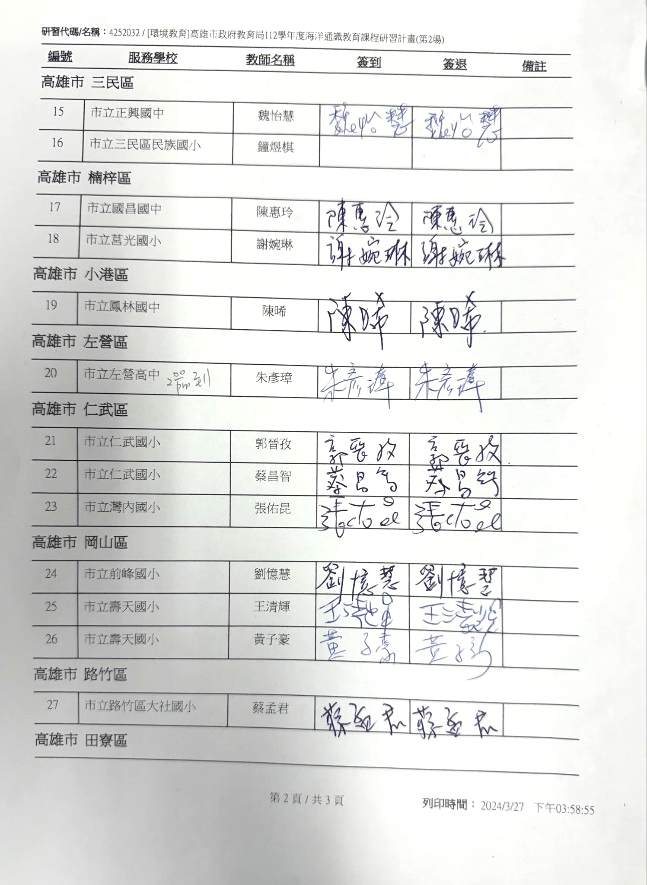
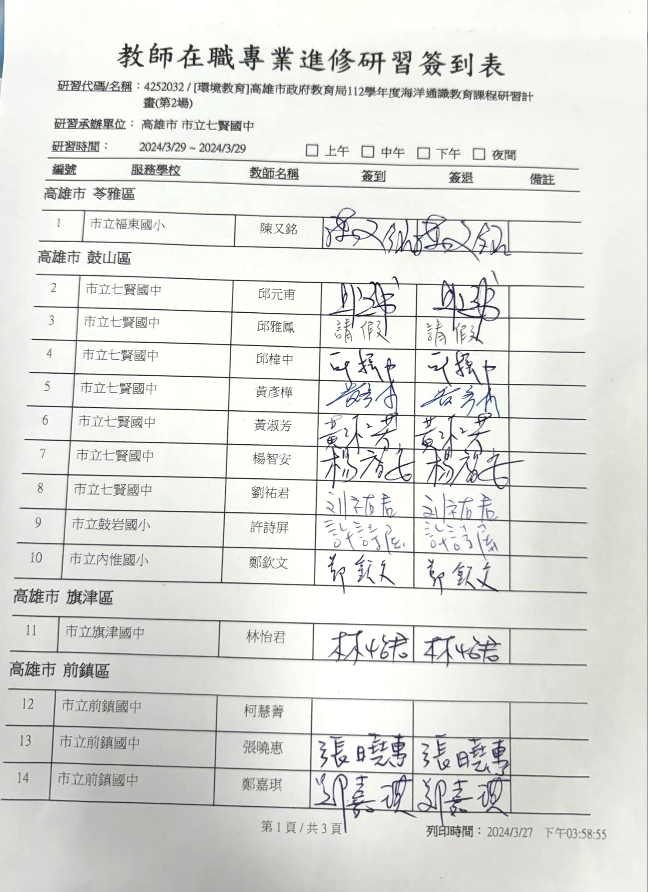
**高雄市政府教育局112學年度海洋通識教育課程研習計畫(第2場)**

**西子灣海洋獨木舟體驗水上安全研習回饋單**

**1.回饋單分析**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **項 目** | | 非常滿意及滿意比例 |
| 活動課程 | ❶西子灣划船體驗暨水域安全宣導  ❷對主講者整體表現之滿意 | 非常滿意及滿意100%  非常滿意及滿意100% |
| 活動整體安排 | ❶對活動時間安排之滿意程度  ❷對活動地點之滿意程度。  ❸對活動服務人員態度之滿意程度。 | 非常滿意及滿意100%  非常滿意及滿意100%  非常滿意及滿意100% |
| 課程內容 | ❶研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。  ❷對此次海洋文化暨自然體驗課程了解程度。 | 非常滿意及滿意100%  非常了解及了解96% |

**2.簽到表**

****

