

## 深美國民小學 104 年度環境教育研習－龜山島實地踏查

### 一、依據：

- (一)104 年度深美國小學務工作計劃
- (二)104 年度深美國小教師會工作計劃

### 二、目的：

- (一)了解龜山島島上火山地形及人文歷史。
- (二)了解龜山島周遭自然環境生態。

### 三、實施時間：

- (一)104 年 04 月 27 日(星期一)08：00~17：00
- (二)全程參與研習且完成相關問卷之本市教師得核予 8 小時研習時數。

### 四、辦理地點：宜蘭烏石港、龜山島

### 五、辦理單位：基隆市深美國民小學教師會及學務處

### 六、參加人員：本校教職員工及其眷屬

### 七、報名方式：請上全國教師在職進修系統網站報名。

### 八、活動流程：

時間	活動
07：00	深美國小出發
08：30	抵達頭城鄉烏石港遊客中心，辦理出海手續 ※大人當天請攜帶身份證件及孩子的健保卡，以免無法成行
09：00	出航(搭乘「華棋 168」觀光遊艇)
10：40	抵達龜山島： 1. 繞島航行，介紹火山演化、熱液噴泉、和地層崩陷等地質構造現象 2. 觀賞鯨豚，介紹鯨豚的多樣性、海底噴泉、和生態循環 3. 龜尾登島，介紹龜山堰湖的由來、湖邊生態、堡壘地質、和安山熔岩 ※以上活動，視當天的海上氣候，機動調整順序
15：30	回航烏石港，旋即開車返回基隆
17：00	基隆用餐(用餐地點於行前通知另行公告)
19：00	抵達深美國小，返回溫暖的家

### 九、經費：

1. 感謝任文主任爭取 48000 元補助款，將全數補助本次登島的船租及導覽費用，唯若費用超過補助款金額，將由每位參加活動人員平均分擔。
2. 本次活動預計租用一臺遊覽車，若報名人數超過 42 人，將協調部分同仁開車。

### 十、附則：本計畫奉核後辦理。