

活動成果記錄表	
---------	--

1. 活動名稱：金門縣金沙國中離島偏鄉關懷活動	子計畫編號：
-------------------------	--------

2. 活動負責單位：■主辦單位：國立高雄師範大學理學院
■合辦／協辦單位：金門縣金沙國民中學

3. 活動地點：☐校內：☒校外：金門縣金沙國民中學

4. 活動日期及時間：108 年 12 月 12 日下午 12:30 至 17:40

5. 邀請講者或貴賓：高師大數學系廖本煌教授、科環所洪振方教授、生科系廖麗貞教授、物理系李佳任教授

6. 參加對象及人數：■預計人數：93 人 ■實際人數：93 人

7. 活動性質：☒教學課程 ☐競賽 ☐生涯 ☐職涯 ☐教師成長

8. 活動類別：☒講座 ☐競賽 ☒工作坊 ☐參訪 ☐實習

9. 活動概述及成效

邀請高師大數學系廖本煌教授、科環所洪振方教授、生科系廖麗貞教授、物理系李佳任教授一同前往金沙國中，藉由動手做進行離島偏鄉關懷活動，以遊戲輕鬆活潑的方式學習，增加學生對科學學習的興趣。

108 年 12 月 12 日活動程序表

時 間	程 序	主持(講)人	備註
12：30 ∩ 12：45	報到		地點：金沙國中
12：45 ∩ 13：00	開幕/師長致詞	金沙國中黃明森校長 理學院洪振方院長	地點：金沙國中
13：00 ∩ 14：00	理化科、生物科、 數學科 分科座談會	與會人員： 1. 金沙國中黃明森校長 2. 金沙國中蔡美意教務主任 3. 金沙國中理化科、生物科、 數學科教師人員 4. 高師大理學院理化科、生物 科、數學科教師人員	地點：金沙國中
14：00 ∩ 14：10	休息、學生進場	學生分組(A、B、C、D)進場	A 組：班級教室(一) B 組：班級教室(二) C 組：班級教室(三) D 組：班級教室(四)

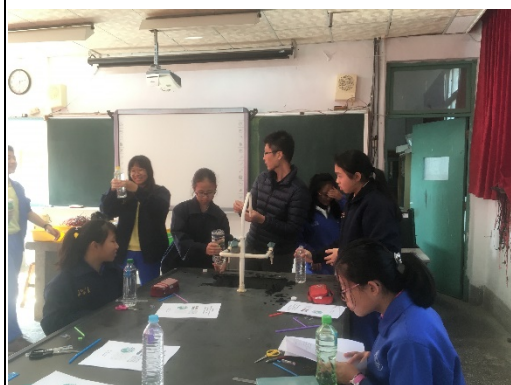
請您於活動結束後，將此份問卷調查表交回給工作人員，感謝您的合作，謝謝😊

14:10 § 15:40	科普活動(一)	主講 A: 廖本煌教授 主講 B: 廖麗貞教授 主講 C: 柳賢教授 主講 D: 李佳任教授	A 組場地: 班級教室(一) 講題: 就是要學好數學 動手做數學 B 組場地: 班級教室(二) 講題: 生物動手做 C 組場地: 班級教室(三) 講題: Fun 手做數學活動 D 組場地: 班級教室(四) 講題: 不插電升降機
15:40 § 15:50	休息換場(茶點)	A、B、C、D 組學生 互換教室	C 組: 班級教室(一) D 組: 班級教室(二) A 組: 班級教室(三) B 組: 班級教室(四)
15:50 § 17:20	科普活動(二)	主講 C: 柳賢教授 主講 D: 李佳任教授 主講 A: 廖本煌教授 主講 B: 廖麗貞教授	C 組場地: 班級教室(一) 講題: Fun 手做數學活動 D 組場地: 班級教室(二) 講題: 不插電升降機 A 組場地: 班級教室(三) 講題: 就是要學好數學 動手做數學 B 組場地: 班級教室(四) 講題: 生物動手做
17:20 § 17:40	綜合座談 閉幕		地點: 金沙國中

10. 活動檢討與建議

學生反應良好，從實際動手操作學習到許多知識，也藉由動手做，將課本裡的原理更能反映在生活中。

11. 宣傳海報或活動照片



物理科動手做



生物科動手做



與金沙國中老師合影



頒發禮物致謝金沙國中