**教育部補助**

**國立臺灣師範大學數學教育中心**

**2015年度「數學活動師」培訓研習營課程**

**國立臺灣師範大學數學教育中心希望藉由有趣的數學活動，對學習數學準備不足之學生，奠立其學習數學的意願與興趣，特辦理「數學活動師」培訓研習營，參加「數學活動師培訓研習營」後，取得「數學活動師」證書之教師，可經由學校提出申請辦理暑期數學研習營，經審查擇優補助辦理。**

**(有關申請辦理暑期數學研習營部分另行公告。)**

1. **研習日期及地點**

台北場

1. 日期：105年01月25日~105年01月26日
2. 地點：國立臺灣師範大學公館校區（台北市文山區汀洲路四段88號）。

高雄場

1. 日期：105年01月28日~105年01月29日
2. 地點：國立中山大學（高雄市鼓山區蓮海路70號）

**二、課程內容**

**Day1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 國小中年級組 | 國小高年級組 |
| 0830-0900 | 報到 | |
| 0900-1030 | **專題演講** | |
| 1040-1210 | 分數心臟病、撲克牌整數倍  講師： | 綠色市集、機器達人  講師： |
| 1210-1310 | 午餐 |  |
| 1310-1440 | 七巧板大拼排、猜猜有多少  講師： | 數學藏在玩具中、數字賓果  講師： |
| 1450-1620 | 三角形72變、四邊形36變、數字變變變  講師： | 長方形數、七巧板大拼排  講師： |
| 1630- | **活動結束** | 晚餐(自理) |

**Day2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 國小中年級組 | 國小高年級組 |
| 0830-0900 |  | 報到 |
| 0900-1030 | 撲克牌整數倍、撲克牌分數倍  講師： |
| 1040-1210 | 找到正方形、整形平行四邊形  講師： |
| 1210-1310 | **活動結束** |
|  |  |

＊課程內容為暫定，依實際狀況做修改。

◎全程參與活動後，頒發國小中年級組6小時、國小高年級組10小時、國中組12小時之教師進修時數，並頒發數學活動師證書。

◎指導單位：教育部

◎承辦單位：國立臺灣師範大學數學教育中心