**「2018第四屆花蓮縣全民科學週-北花蓮」教案徵選說明會暨教師培訓營**

**活動日期:2017/11/17周五**

**活動時間:早上9:00-13:00**

**活動地點:東華大學環境學院B132共同實驗室**

**主持人: 楊悠娟副教授**

**主講:黃國靖副教授、曾賢德副教授、楊悠娟副教授**

**活動內容**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **時間** | **活動內容** | **講師** |
| 08:40~09:00 | 報到 | 環境學院階梯教室B216 |
| 09:10~10:00 | 計畫執行規劃  主題教案說明 | 東華大學自然資源與環境學系  楊悠娟副教授 |
| 10:10~11:00 | 生物課程教案說明演示 | 東華大學自然資源與環境學系  黃國靖副教授 |
| 11:10~12:00 | 物理課程教案說明演示 | 東華大學物理系  曾賢德副教授 |
| 12:10~13:00  敬備午餐 | 化學課程教案說明演示 | 東華大學自然資源與環境學系  楊悠娟副教授 |
| 13:10~14:00 | 綜合座談 | 主持人  全體講師 |
| 14:00~ | 散會 | |

**註:議程實際執行可能視情況進行必要調整。**

**聯絡人：吳佩蓁小姐，電話：03-863-5179。**[**erntmap@gmail.com**](mailto:erntmap@gmail.com)

**東華大學環境學院地圖及交通指引請參考網站**

**http://www.ndhu.edu.tw/files/15-1000-45054,c9371-1.php?Lang=zh-tw**

****