**附件1：教師教學分享研討會議程**

研討會名稱：教育部能源科技人才培育計畫-教師教學分享研討會

時間：104/3/14(六) 09：00~17：00

地點：臺中市國立自然科學博物館 太空劇場B1國際會議廳(紅廳)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **時間** | **活動內容** | **主持人/講者** | **備註** | **場地** |
| 09：00~09：30 | 報到 | 師培中心 | - | 會議廳外 |
| 09：30~09：50 | 開幕式 | 吳俊諆教授／國立中央大學機械系 | 主持人致詞與介紹與會貴賓 | 會議廳(紅廳) |
| 09：50~10：50 | 能源科技教育 專題講座 | 黃秉鈞教授／國立臺灣大學機械系 | - | 會議廳(紅廳) |
| 10：50~11：20 | 教師能源教育推廣 經驗分享（Ⅰ） | 郭鈴惠校長／高雄市加昌國小 | 能源種子教師 | 會議廳(紅廳) |
| 11：20~12：30 | 午餐與交流時間 | | | 用膳空間 |
| 12：30~14：00 | 能源教具演示講座 | 周建和教授／國立高雄師範大學物理系 | - | 會議廳(紅廳) |
| 14：00~14：30 | 能源教案設計分享（Ⅰ） | 黃子倫老師／臺中市臺中一中 | 全國能源教案設計競賽獲獎者 | 會議廳(紅廳) |
| 14：30~14：50 | 茶敘與交流時間 | | | 走廊 |
| 14：50~15：20 | 能源教案設計分享（Ⅱ） | 吳宏達老師/宜蘭縣員山國中 | 全國能源教案設計競賽獲獎者 | 會議廳(紅廳) |
| 15：20~15：50 | 教師能源教育推廣 經驗分享（Ⅱ） | 林鴻仁老師／臺中市德化國小 | 能源種子教師 | 會議廳(紅廳) |
| 15：50~16：10 | 能源教案設計分享（Ⅲ） | 待邀請 | 103年能源種子教師之特色教案 | 會議廳(紅廳) |
| 16：10~16：30 | 能源教案設計分享（Ⅳ） | 待邀請 | 103年能源種子教師之特色教案 | 會議廳(紅廳) |
| 16：30~17：00 | 綜合討論 | 鍾志昂教授／國立中央大學機械系 | Q & A  頒發感謝狀 | 會議廳(紅廳) |
| 17：00~ | 賦歸 | | | |