教育部生活科技學科中心

107年度生活科技教育及實驗教育交流活動實施計畫

一、目的：

1. 提供生活科技教育及實驗教育實踐者的對話及分享機會，增加彼此的教育視野，孕育出更多教育方式的可能性。
2. 分享實驗教育者在實踐的過程中，如何規劃教育藍圖及落實在教育現場的作法。
3. 國高中的生活科技教師分享彼此所規劃的教學藍圖及實踐的方法，提供不同教育階段的生活科技教師的對話機會，期待生活科技教學在普通及實驗教育中，能更有效的推動及落實。
4. 提供教師吸取各類教育資訊的管道，讓教師能善用科技提升教學品質，學生能應用科技增進學習與生活能力，全面提升教育競爭力。
5. 讓科技帶動創意，科技普及化，降低人們動手完成製作成品的困難度，將能引發更大量的創意被實現，積極促成社會設計與創新，以提升自造教育品質。

二、主辦單位：教育部生活科技學科中心

三、協辦單位：教育部國教署學校型態實驗教育輔助方案

教育部國民中小學自造教育輔導中心

教育部國教署科技領域中央輔導團

國立鳳山高級中學

四、研習日期：107年3月13日(星期二)上午9時30分至下午17時00分

五、活動地點：國立鳳山高級中學(社會視聽館一樓)  
 (高雄市鳳山區光復二段130號)

六、參與教師：對本研習活動有興趣之各學習階段生活科技教師，限額80名，也歡迎對生活科技及實驗教育有興趣的教師參加。

七、報名方式：即日起至額滿截止，請至【全國教師在職進修資訊網】線上報名。課程代碼：2366952

八、課程規劃：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 時間 | 課程內容 | 負責人/講師 | |
| 3月13日  星期二 | 08:40-09:00 | 報到 | 工作人員 | |
| 09:00-9:30 | 開幕式 | 各級長官  陳龔聲校長 | |
| 09:30-10:20 | 自造教育  的對話(一) | 高雄師大朱耀明主任  台東初鹿國中陳文靜校長 | |
| 10:30-11:20 | 自造教育的對話(二) | 台灣師大張玉山主任  台北大同高中汪殿杰老師 | |
| 11:30-12:20 | 生活科技教室規劃實施 | 鳳山高中陳龔聲校長  鳳山高中謝曜隆老師 | |
| 12:20-13:10 | 交流、觀摩 (科技教育會場展示) | | |
| 13:10-14:00 | 國高中生科教育者的對話 | | 台北成功高中尤丁玫老師  宜蘭復興國中陳怡翔老師 |
| 14:10-15:00 | 專題製作的規劃及落實 | | 台中二中林玉榮老師  嘉義北興國中楊心淵老師 |
| 15:10-16:00 | 實驗教育的對話 | | 嘉義中正大學鄭勝耀教授  台東關山國中吳宏龍校長 |
| 16:00-17:00 | 實驗與科技教育專業對話 | | 陳龔聲校長 |

九、預期效益：

增進教師科技教育及實驗教育理論認知與實務經驗，並具體參與科技教育教學活動與經驗交流，讓教師能善用科技提昇教學品質，學生能應用科技提昇學習與生活能力，全面提升教育競爭力，以提升自造教育品質。

十、活動經費：詳如經費概算表。

十一、參加教師及工作人員於活動當日核予公(差)假登記，並覈實核予七小時研習進修時數。

十二、活動圓滿完成後，工作人員比照教職員工獎懲標準補充規定辦理敘獎。