臺南市107年度國民中小學手擲機創作設計競賽教師研習實施計畫

一、依據：臺南市107年度國民中小學手擲機創作設計競賽實施辦法。

二、目的：

（一）推動臺南市航太科學教育，促進科學研究風氣。

（二）開發學生創客精神，落實自造教育。

三、主辦單位：臺南市政府教育局

四、承辦單位：臺南市自造教育示範中心、國立成功大學先進動力
 系統研究中心、未來教育研究發展中心

五、研習時間：107年6月27日（星期三），

 第一梯次9：00~12：00，課程代碼214466。

 第二梯次13：00~16：00，課程代碼214464。

六、研習地點：臺南市自造教育示範中心創意自造教室。

七、研習對象：臺南市國中小教師，每梯次25人。

八、研習內容：

 第一梯次

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 活動時間 | 活動項目 | 主持人/主講人 |
| 8:30～9:00 | 報到與領取資料 | 新興國中團隊 |
| 9:00～10:00 | 飛行原理及手擲機競賽規則介紹 | 主講人：未來教育中心講師助 教：陳明宏 |
| 10:00～12:00 | 製作組裝及試飛 | 主講人：未來教育中心講師助 教：陳明宏 |
| 12:00～ | 賦歸 |

 第二梯次

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 活動時間 | 活動項目 | 主持人/主講人 |
| 12:50～13:00 | 報到與領取資料 | 新興國中團隊 |
| 13:00～14:00 | 飛行原理及手擲機競賽規則介紹 | 主講人：未來教育中心講師助 教：陳明宏 |
| 14:00～16:00 | 製作組裝及試飛 | 主講人：未來教育中心講師助 教：陳明宏 |
| 16:00～ | 賦歸 |

九、報名方式：本研習採網路報名，自即日起至107年6月25日（星期一）額滿為止，請至臺南市學習護照報名，課程名稱「106學年度臺南市自造教育示範中心-手擲機創作設計競賽教師研習」。本活動全程參與者，完成研習後核予研習時數3小時，活動當天請學校惠予公(差)假登記。

 十、注意事項

 (一) 為響應環保及撙節費用，煩請自備杯具。

 (二) 為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習 人 員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。

 (三) 若有任何問題請洽聯絡人：臺南市新興國中設備組長林彥佑

 聯繫電話：06-2633171轉118

 電子信箱：yenyolin@tn.edu.tw

十一、經費來源：由臺南市107年度國民中小學手擲機創作設計競賽經費支應。

十二、獎勵：辦理本案有功人員，依「臺南市立高級中等以下學校及幼稚園教職員獎懲案件作業規定」辦理敘獎。