**高雄市阿蓮自造教育及科技中心**

**「國中生活科技教室空間規劃與設施設備安全」**

**研習實施計畫**

1. **研習依據：**
2. 中華民國109年09月03日教育部臺教國署國字第1090094630號函。
3. 109學年度高雄市阿蓮自造教育及科技中心計畫。
4. **研習目標：**
5. 調查國中生活科技科課程內容對應生活科技教室設備之使用情況，以供現職教師規劃採買設備數量、種類時之參酌。
6. 強化科技中心生科教室空間安全規劃，提供師生良好學習環境。
7. **主辦單位**：

教育部國民及學前教育署國民中小學縣市科技教育推動南區輔導中心。

1. **承辦單位：**
2. 國立高雄師範大學工業科技教育學系。
3. 高雄市立阿蓮國中。
4. **研習日期：**

110年06月10日 (星期四)。

1. **研習時間：**

09：00~12：00。

1. **研習地點：**

高雄市立阿蓮國民中學(本場次採Google Meet線上研習模式辦理)。

1. **會議室網址：**<https://meet.google.com/krz-xfen-uyq>
2. **研習對象：**

高雄市各科技中心請務必參加(優先錄取)，國中生活科技教師亦優先錄取，參加者以學校為單位(同校可多人參加，贈品一份供校內科技教室使用)，完成問卷後，贈送一組攝影機，計32台攝影機。

**十、課程內容：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 日期 | 課程名稱 | 時間 | 時數 | 課程內容 | 講座 |
| 6／10星期四 | 國中生活科技教室空間規劃與設施設備安全 | 08：30-9：00 | 0 | 報到 | 科技中心團隊1. 國立高雄師範大學工業科技教育學系王仁俊教授
2. 高雄市立鳳山國中傅仲儀主任
3. 國立高雄師範大學工業科技教育學系

蔡宗曄 |
| 9：00-10：00 | 1 | * 現有科技教室概況
* 機具操作安全規範
 | 講師：王仁俊教授助教：蔡宗曄 |
| 10：00-11：00 | 1 | * 空間配置合適性
* 設施設備合適性
 | 講師：王仁俊教授助教：傅仲儀主任 |
| 11：00-12：00 | 1 | * 影像辨識解說
* 攝影機架設方式
* 攝影機參數調整
 | 講師：傅仲儀主任助教：蔡宗曄 |

**十一、經費來源：**

1.109學年度國民中小學南區縣市科技教育推動輔導中心計畫。

2.高雄市阿蓮自造教育及科技中心計劃。

3.科技部計畫－國民中學生活科技教室空間及設備需求之研究。