

## 2018 年新竹科學工業園區工安環保月『職業安全衛生展示館參觀體驗』

主辦：科技部新竹科學工業園區管理局、台灣科學工業園區科學工業同業公會

承辦：群創光電(股)公司

訓練時間：第一梯：8月16日(四) 12:30~17:00 (名額：38位)

第二梯：8月30日(四) 12:30~17:00 (名額：38位)

### 活動流程

活動時間	活動內容	地點	備註
12:30	集合出發	竹科管理局	
13:45-16:00	參訪體驗	勞工安全衛生展示館	1. VR 設施營造工程風險主題 2. AR 互動展示 3. ZENBO 互動問答 4. 3D 感官特效火災爆炸動畫影片體驗
16:00-17:00	賦歸	竹科管理局	

### 活動體驗介紹

體驗項目	內容概述	單次時間	單次人數
VR 設施營造工程風險主題	1. 製作營造業勞工作業場所危害辨識、職災體感等之情境。 2. 透過 VR 虛擬實境場景與人機互動程式，感受沉浸式之體驗。	10	8-10
AR 互動展示	1. 著重於製造現場的職災防護及教育訓練。 2. 使用手機(只支援 android 系統)生成虛擬影像與空間視覺疊合，使現場之體驗更有趣、生動。	無限制	24
ZENBO 互動問答	1. 透過簡易的語音指令，藉由參觀者與 ZENBO 之間互動問答。 2. 讓參與者能帶來更多之樂趣。	無限制	24
3D 感官特效火災爆炸動畫影片	1. 展示館投入大量人力與物力，自行製作我國本土化的火災爆炸、營造安全、國民習性、化學安全實驗等主題的動畫軟體。 2. 讓參觀者實際感受職業災害發生震撼性。	10-15	24

