# 高雄市立中正高級中學能源科技教育推動計畫 ~「鋰電池科學」教師增能研習工作坊

#### 一、 依據

臺教資(二)字第 1050171090K 號與高市教資字第 1063162760B 號函,高 雄市中正高中 106 年「中小學能源科技教育推動計畫」。

#### 二、 目的

增進中小學教師對鋰離子電池原理與發展之認識。

#### 三、 辦理單位

- (一) 主辦單位:高雄市立中正高中
- (二) 協辦單位: 南東區中小學能源科技教育推動計畫區域中心

## 四、 研習時間及地點

- (一) 研習時間:106年07月04日(二)8:00-17:00
- (二) 研習地點:臺南大學榮譽校區綠色能源科技學系。

(當天自高雄市立中正高中8:00 集合搭車前往)

## 五、 研習對象及人數

對能源科技教育有興趣之中小學教師 30 位。

## 六、 報名方式:線上網路報名

- (一) 報名網址:全國教師在職進修資訊網 (http:/www.inservice.edu.tw/)。
- (二) 研習代碼: 2223008
- (三) 報名時間:即日起至106年06月30日(五)。
- (四) 聯絡人:中正高中設備黃秋瑞組長,電話: (07)7491992轉8106。
- 七、 經費來源:高雄市中正高中106年「中小學能源科技教育推動計畫」。

## 八、 課程內容與時間表

時間	課程內容	講師
08:00-9:00	自中正高中搭車前往臺南大學榮譽校區	
09:00-12:00	鋰離子電池原理與發展	臺南大學
12:00-13:00	午餐&休息	張家欽教授
13:00-16:00	参訪鋰離子電池研究發展中心	
16:00-17:00	綜合與討論	

#### 九、 注意事項

響應環保, 飲水請自備水杯。