

能源技術服務產業專業人才培訓計畫

在競爭激烈的資本市場，企業要求生存、求發展，除擁有資金、設備以外，更需依賴專業人才為公司保留不斷創新的競爭力。而 ESCO 產業為各種不同行業別進行節能，其人才除須基本的本質學能外，亦須瞭解不同領域的相關知識並做好經驗的累積以滿足各產業需求；有鑑於此，為擴大 ESCO 產業服務能量，培育業者執行鋼鐵業及金屬製品製造業節能改善之能力，以及對鋼鐵業及金屬製品製造業電能之節能與量測驗證服務之專業人才，特辦理北中南部三場 ESCO 節能技術專業人才培訓班，期透過培訓班以生動寫實的方式講授生產線製程知識、生產線各階段節能啟發作法與實務經驗案例分享等，以深入且有效的節能方法與技術課程培養能源技術服務業與能源用戶專業人才，增加產業人才深度與廣度，使產業更穩健發展。

1.指導單位：經濟部能源局

2.主辦單位：財團法人台灣綠色生產力基金會

3.承辦單位：社團法人台灣能源技術服務產業發展協會

4.參加對象：

(1) ESCO 廠商、設備商及鋼鐵業及金屬製品製造業能源用戶之能源業務主管、管理人員或推動執行人員。

(2) 對從事節能績效量測與驗證工作有興趣之人員。

5.參加人數：50 人(依報名先後順序，額滿為止)

6.時間/地點(南部場次)：

時間：109/08/13(四)-14(五) 09：00~17：00

地點：高雄市勞工教育生活中心獅甲會館 303 會議室(高雄市前鎮區中山三路 132 號)

電話：07-3328110~4

交通：高捷獅甲站 2 號出口 徒步經民權二路 6 分鐘



7. 課程規劃(南部場次)

第一天「ESCO 節能技術人才培訓班」課程表

課程主軸：鋼鐵業與金屬製品製造業

時間	課程內容	講師
08：30~08：55	報到	
08：55~09：00	長官致詞	
09：00~11：00	鋼鐵產業鏈概論與各製程設備介紹	中宇環保(股)公司前協理 蕭輝煌
11：00~11：10	休息	
11：10~12：10	電力傳動機械節能及案例	台灣能源技術服務產業發展協會 榮譽理事長 楊正光
12：10~13：00	午餐	
13：00~15：00	電力系統節能規劃與應用	台灣能源技術服務產業發展協會 榮譽理事長 楊正光
15：00~15：10	休息	
15：10~17：10	節能量測與驗證與工廠案例	台北科技大學教授 柯明村

第二天「ESCO 節能技術人才培訓班」課程表

課程主軸：鋼鐵業與金屬製品製造業

時間	課程內容	講師
08：30~09：00	報到	
09：00~11：00	鋼鐵產業鏈工廠節能實務經驗與案例	中國鋼鐵(股)公司工程師 莊琬婷
11：00~11：10	休息	
11：10~12：10	空壓公用系統規劃與節能設計及案例	復盛(股)公司經理 郭維仁
12：10~13：00	午餐	
13：00~14：00	空壓公用系統規劃與節能設計及案例	復盛(股)公司經理 郭維仁
14：00~14：10	休息	
14：10~16：10	電力監控系統與需量競價之應用	盛益能源科技服務有限公司 總經理 林明鴻
16：10~17：00	隨堂測驗	

<報名表>(南部場次)

109年度「ESCO節能技術人才培訓班」(鋼鐵業與金屬製品製造業)			
公司名稱			
公司地址			
姓名		職稱	
聯絡電話		手機	
E-mail			
用餐	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食		
性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女		

※ 本培訓班免費參加，會中提供講義。

※ 請自行攜帶環保杯、筷。

※ 敬請於 109 年 8 月 6 日(星期四)前回覆，俾利安排，謝謝。

聯絡人：台灣能源技術服務產業發展協會 周小姐 電話：02-89146171

傳真：02-89145324 E-mail：taesco.tw@msa.hinet.net

※中部場次時間預定於 8 月中旬發布。

★依中央流行疫情指揮中心指引★

1. 為落實防疫措施，防疫期間參與會議／活動因屬人員近距離及空間有限，請自戴口罩；若您已有發燒或呼吸道不適症狀，請在家休息做好自主管理。
2. 會議／活動入口處提供酒精消毒並為與會人員量測體溫，若出現額溫發燒症狀(37.5℃以上)或出現呼吸道症狀者(呼吸困難、嚴重氣喘)、咳嗽不停者，請協助配合現場人員指示，戴妥口罩儘速就醫。