109年度教育部促進產學連結合作育才平臺

離岸風電產業實務研習課程

**一、主辦單位：**教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

**二、協辦單位：**海鼎離岸風電計畫 (日本捷熱能源JERA、澳洲麥格理綠投資集團Macquarie GIG、德國安能集團EnBW)、財團法人中國驗船中心、國立高雄科技大學海事學院

**三、課程目的：**

為因應離岸風電新興發展趨勢，此研習課程內容以再生能源現況、離岸風電概述、工程技術、海洋風場介紹（英文授課）、再生能源與電網（英文授課）、風機概論、海上作業訓練介紹、第三方驗證、水下基礎品質課題等，透過各面向的議題研討，結合實際場域體驗觀摩，讓參與本活動之教師得以汲取最新產業資訊與親身體認實務現況，加深對產業瞭解，期以助益於産學連結。

**四、課程對象：**全國技專校院與高中職教師

**五、課程人數：**30人，以任教領域與本課程相關性較高及可全程參與之技專校院高中職教

師為優先錄取學員，主辦單位保有學員資格審查及錄取名額之權利。

**六、課程日期：**109/8/24~109/8/26，每天9：30～17：30

**七、課程地點：**台中市南屯區公益路二段 51 號 19 樓 A-2 (國泰公益大樓)

苗栗龍鳳漁港



**八、報名網址：**<https://reurl.cc/E76yXn>

註：報名日期為即日起至額滿為止，報名成功後另以E-mail通知。

**九、聯絡方式：**

教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室  

盧子寧管理師/ 07-3814526 轉12754/ tzn515@nkust.edu.tw

**十、注意事項：**

1. 為讓學員獲得完整性的知識，本課程務必全程參與，請參加者勿隨意缺課，且名額

有限，報名前請考量自身時間安排與需求，以免影響自身與他人權益。

2.報名成功後，主辦單位會發送錄取通知E-mail，通知相關報到訊息及注意事項。

3.相關課程研習內容，主辦單位有權依實際情形做調整。

確認開班後，我們將逐一通知錄取者，以確保課程相關權利與義務。

4.全程參加課程者，於研習結束後將另外發放研習時數證明。

5.參訪行程將會以定點接駁專車前往，接駁地點會於報名成功後，另以E-mail通知。

**十一、課程內容：** 

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **課程主題** | **單位** |
| 8/24 | 09:30-17:30 | 再生能源現況 | 社團法人台灣再生能源推動聯盟 |
| 離岸風電概述 | 德國安能集團EnBW |
| 離岸風電在台灣 | 德國安能集團EnBW |
| 離岸風電工程技術 | 德國安能集團EnBW |
| 海洋風場介紹  (英文授課） | 澳洲麥格理綠投資集團Macquarie GIG |
| 8/25 | 09:30-17:30 | 再生能源與電網  (英文授課） | 德國安能集團EnBW |
| 風機概論 | 澳洲麥格理綠投資集團Macquarie GIG |
| 海上作業訓練介紹 | 國立高雄科技大學 |
| 第三方驗證 | 財團法人中國驗船中心 |
| 水下基礎品質課題 | 德國安能集團EnBW |
| 8/26 | 09:30-17:30 | 海洋風場參觀 | 澳洲麥格理綠投資集團Macquarie GIG |