



Offshore Crane Operator stage 0 course

離岸起重操作培訓課程 招生中~

主辦單位： 勞動部勞動及職業安全衛生研究所

承辦單位：財團法人金屬工業研究發展中心

課程說明：

為提升國內重件吊掛國際專業職能，提升離岸風電產業競爭力，本課程將進行符合國際規範之重件吊掛操作專業課程，以提升國內重件吊掛作業安全性及專業技術，以利國內離岸風電產業長期發展。

學習目標：

- 進行規劃，選擇管理起重作業所需的起重機、人員和起重設備，以達到所要求的標準。
- 規劃起重工作，包括監督、協調和控制所有類型起重作業所需的資源。
- 具備執行起重作業安全工作系統的知識與理解，並能撰寫風險評估與方法說明。

課程時間：開設兩梯次，每梯次 5 天，全英文授課(現場配有翻譯人員)

第一梯次 114 年 8 月 4 日(一)至 8 月 8 日(五)，預計招收 4 人。

第二梯次 114 年 8 月 11 日(一)至 8 月 15 日(五)，預計招收 6 人。

費用：免費，勞動部勞動及職業安全衛生研究所全額補助。

學員資格：

1. 具備至少(含)一張國內的起重證照。
2. 能閱讀/說英語。

證書：培訓證書在完成評估後簽發。

課程地點：高雄海洋科技產業創新專區（高雄市茄萣區正大路 500 號）。



課程範疇：課程內容包含理論課程與起重機模擬器實作

序號	內容	序號	內容
1	起重機種類/起重機功能	9	風險評估/工具箱會議/起重計畫
2	立法與法規	10	溝通
3	角色與責任	11	鋼絲繩構造與使用
4	離岸起重機構造與安全設備	12	甲板計畫/貨櫃種類
5	起重機穩定度與配置	13	高空作業
6	意外發生與預防	14	盲吊
7	起重機檢查與維護記錄	15	理論測驗
8	起重分類安全工作負載/工作負載極限		

報名方式：1. 請於 7/28(一) 17:00 前填妥申請表並註明報名梯次，連同相關證照 email 至 takashi@mail.mirdc.org.tw，三天內會回覆是否收到報名資訊，如未收到回覆信件者請來電洽詢。

3. 檢附各資蒐集同意書，請於課程開始前(或當天)簽署完成。

課程聯絡人：張先生，07-698-8899#7239，takashi@mail.mirdc.org.tw

備註：如有異動，請以實際公告為主；承辦單位保有調整課程內容之權利