

國立高雄科技大學

高科大邀集國內外離岸風電產業先進

共同研商海事工程人才培育

我國目前正積極發展離岸風電，於 2025 年前將陸續釋出高薪之海事工程產業人才需求。為配合國家綠色能源政策及實務人才需求，國立高雄科技大學海事學院本月 12 日於旗津校區舉辦離岸風電職場人才培育產學共構會議，該會議邀集國內外離岸風電產業先進一同與會，共同規劃與培育優秀海事工程人才。

高科大海事學院連長華院長表示，本校近期已獲得教育部「海事職場實習場域建置計畫」及「離岸風電產業海事工程菁英訓練基地」兩個大型優化技職校院實作環境計畫補助，預計於今年底前完成離岸風電訓練基地及完整海事教學中心建置。

另配合本校「海事風電工程碩士學位學程」研究所於 8 月成立，同時開設離岸風電學分學程，提供校內外學生進行離岸風電職場就業能力培育。學生於畢業後，可同時具備多項職場專業能力，以彌補現階段離岸風電產業人才不足情況。另本校將增設海事微電網系統模擬實驗室、水下及特殊焊接工廠、非破壞檢驗實驗室、海洋防蝕實驗室、水下載具教學及訓練等專業實驗室，提供更完善教學研究環境。

高科大海事人員訓練處蘇俊連處長更指出，本校原商船船員訓練中心配合海事工程訓練推動，已於今年 2 月更名為「海事人員訓練處」，除原來船員訓練業務外，將提供更優質及多元的海事人員訓練服務。

預計將於 9 月辦理離岸風電基本安全訓練(GWO BST)發證業務，包含急救、手工操作、火災認知、高空作業及海上求生等 5 大項訓練。並將陸續規劃基本技術訓練(GWO BTT)及動態定位訓練(DP)等發證項目，期成為國際級海事人員發證中心。

本次會議，邀集國際知名風場開發商哥本哈根風能開發(CIP)，工作船團隊 Boskalis 公司，海事機具供應商 UTEC 公司與臺灣產業及法人包括財團法人船舶暨海洋產業研發中心、財團法人金屬工業研究發展中心、興達海洋基礎股份有限公司(中鋼集團)，以及民間銓日儀企業有限公司、樺棋營造股份有限公司等，均派員出席與會。

會中決議將朝實務課程支援、提供獎學金及職場實務見習等方面來努力，共同為離岸風電產業人才培育盡一份心力。高科大願配合產業需求，開設人員培育及訓練專班、產學合作專業服務，共創產學雙贏局面。

