

國立高雄科技大學

高科大參與 2018 台灣國際遊艇展

邀市民體驗海洋科技魅力

國立高雄科技大學是全台唯一融合「親產優質」、「創新創業」及「海洋科技」三大特色發展主軸的科技大學。為推廣海洋科技教育，3/15~3/18 高科大於「2018 台灣國際遊艇展」設置公益教育攤位，現場除展示自製作品、導覽多元豐富海洋科技教育外，亦提供動手實作體驗。歡迎喜愛親近海洋的市民朋友，前往高雄展覽館認識船舶設計製作與體驗開模型船的樂趣，一同進入船與海的迷人世界。

造船及海洋工程系王治平副教授表示，高科大擁有全方位的海洋專業教育，為回應大眾對歷年遊艇展熱烈參與，本次攤位由該系與輪機工程系、海洋休閒管理系及岡山高中聯合策畫，攤位位於展覽館南館東側，現場提供船舶設計製造體驗、船舶輪機動力系統運作體驗，並展示岡山高中學生自製船模作品及遊艇使用複合材料真空轉注成型（VARTM）製程，還設有海洋休閒運動專業課程介紹與觀展導覽服務。

另於北館水池休閒區，高科大與岡山高中提供五場次的自製遙控模型船體驗，讓大家淺嘗開船的樂趣。這些模型船係由岡山高中主任秘書郭銘哲老師指導學生，自行製作的遙控船，同時也是參與王治平副教授主辦多年之「國際學生自製船模大賽」獲獎作品。正於高科大攻讀海洋科技博士的郭主秘表示，年輕學子親身參與國際商展，分享作品就教於專業先進，是啟發學子向海洋專業前進非常重要的鼓勵。

此外，高科大為讓民眾來遊艇展看熱鬧也看門道，現場安排造船系學生提供遊艇展科普導覽服務，介紹入門觀展基礎科學知識，每天名額約 100 名，每場次 20-30 分鐘，歡迎有興趣的朋友前往攤位預約。

