

基隆海事 109 學年度改隸為臺灣海大附中 打造七年一貫海洋人才培育模式

(圖/文 高中組黃裴涵)



教育部持續落實海洋教育政策白皮書，積極提升國家海洋產業人才素養，並遵循航海人員訓練、發證及航行當值標準國際公約（STCW）規範。為打造技高3年延伸到大學4年的海洋人才培育一貫課程設計，國立基隆高級海事職業學校自109學年度第1學期起，將改隸為「國立臺灣海洋大學附屬基隆海事高級中等學校」，統整更完整的七年一貫海洋教育課程，培育更多海洋人才。

海洋大學表示，海洋大學與基隆海事因地緣之故，以海洋特色引領校務發展。2校整併改隸後，所設學科緊密對接、資源互惠共享，海洋大學將展現大手攜小手的教育精神，於課程適性發展、教師專業成長、學生多元學習及資源鏈結等四大面向，引領基隆海事學生深化學習、強化海洋專業知能，共同合作培育國家海洋人才。

改隸後，在課程發展與合作上，2校規劃於高職二年級彈性學習時間實施「海洋科技導論」及「海洋探索」課程，培養學生基礎海洋意識；海洋大學將開設先修課程，提供基隆海事學生修習，取得學分認證，以銜接大學課程。另外，海洋大學與基隆海事共組教師專業社群，並規劃2校教師協同教學，如基隆海事觀光科校訂選修課程「休閒活動實務」，將增加海洋遊憩項目，由海洋大學教授與基隆海事教師合作教學；為配合12年國教課綱落實多元選修，基隆海事養殖科藉由校訂選修課程「養耕農場經營」，打造魚菜共生農場，與海洋大學養殖系師生技術交流，積極規劃妥適空間，讓魚菜共生系統進入規模量產機制。

除規劃課程外，2校資源也將鏈結與共享，共同培養學生實習實作能力。基隆海事航海科學生至海洋大學商船系學習「電子航儀」實習課程，藉由學生實際操作多功能操船模擬系統，培養探究與實作能力；海洋大學輪機系師生至基隆海事進行焊接實務課程，由基隆海事教師擔任課程助教，協助海洋大學學生實習實作。另為對接國際航海人員培訓標準，基隆海事將協助學生取得 STCW 證照，而海洋大學更進一步協助學生取得管理級證照，2校課程與訓練緊密銜接，共同培育海洋專業人才。