

教育部技職司
99 學年度科技大學評鑑計畫
國立高雄海洋科技大學評鑑報告（含等第）

實地評鑑日期：99 年 12 月 27 日至 28 日

主辦單位：教育部技職司
執行單位：社團法人台灣評鑑協會

中華民國 100 年 06 月 07 日



社團法人台灣評鑑協會
台北市 100 南海路 1 號 4 樓之 1
TEL:02-3343-1177 FAX: 02-2394-7261
<http://www.twaea.org.tw>

國立高雄海洋科技大學等第一覽表

受評單位	等 第
※行政類	1 等
※專業類學院	
海事學院	1 等
海洋工程學院	1 等
管理學院	2 等
水圈學院	1 等
※專業類系所	
海事資訊科技研究所	1 等
航運技術系	1 等
輪機工程系	1 等
海洋工程科技研究所	1 等
造船工程系	1 等
微電子工程系	1 等
電訊工程系	2 等
海洋環境工程系	1 等
運籌管理系	2 等
航運管理系	1 等
資訊管理系	2 等
海洋休閒管理系	1 等
水產食品科學系	1 等
水產養殖系	1 等
海洋生物技術系	1 等
漁業生產與管理系	1 等

拾陸、漁業生產與管理系

一、系（所）務發展

（一）特色及優點

日間部

1. 教育目標明確與產業發展趨勢相配合。
2. 系務事務發展，均有各種委員會正常運作。

進修部

同日間部。

（二）建議事項

日間部

1. 宜進一步規劃系所之短、中、長期之發展目標與方向。
2. 宜由校內外委員組成系所務諮詢委員會，通盤釐定系所未來發展。

進修部

同日間部。

二、課程規劃

（一）特色及優點

日間部

1. 課程規劃與產業結合，理論與實務兼顧。
2. 因應產業之發展趨勢，課程選擇多樣化。

進修部

具漁業、管理及保育等3種類的課程，提供進修部學生多元選擇。

（二）建議事項

日間部

1. 四技課程規劃宜適度調整管理領域之課程。
2. 四技課程之「漁業自動化」，其教學內容宜與漁業實務自動化相稱。

進修部

實習課程不足，宜盡可能安排適當時段給予加強。

三、師資結構與素養

(一) 特色及優點

日間部

1. 師資具備專業背景，能任於教學與研究。
2. 師資學歷結構良好。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

1. 宜積極鼓勵教師出國進修。
2. 宜加強與產業界交流與合作，以瞭解產業發展之趨勢。

進修部

同日間部。

四、學生學習與輔導

(一) 特色及優點

日間部

1. 專任教師充分提供學生創意及生活上之資訊與輔導。
2. 針對學生 4 項代表性工作，規劃培育學生 14 項系核心能力。
3. 對四技新生實施國文、英文、數學之暑期先修班，可補強基礎科目能力之不足。
4. 編製系之職涯分析手冊，提供學生就業之參考。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

1. 對即將畢業之學生，宜加強提供就業或升學管道之資訊。

2. 學生陸上、海上實習宜有行前說明會，讓學生充分瞭解實習相關內容。

進修部

同日間部。

五、設備與圖書資源

(一) 特色及優點

日間部

1. 系所之教學專業實驗（習）及研究設備相當完備，有利於教師之教學與研究。
2. 系所與圖書設備資源尚稱完備，足以提供教學之需求。
3. 漁航科技與電腦應用實習室除了可供實習漁航操作外，同時提供電腦軟、硬體及配線等有關課程之電腦教學使用，有助於學生將來取得電腦操作之相關證照。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

漁業自動化課程及實習內容，宜多提供實務應用之實例。

進修部

同日間部。

六、教學品保

(一) 特色及優點

日間部

1. 教學方式理論與實務兼備。
2. 教師之教學皆訂定明確課程大綱，並上網公告。
3. 在教學中師生維持良好互動關係。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

因應國際化之趨勢，宜適度加強已有之英、日文課程之教學時數。

進修部

同日間部。

七、學生成就與發展

(一) 特色及優點

日間部

1. 學生除了漁業本業之課程外，同時培養電腦專業能力，俾利取得相關證照，均有具體實績，對學生將來的就業有所助益。
2. 定置網漁業產業專班在學期間，除安排職場實務相關演講外，亦安排於大一暑期至合作實習漁場參訪，有助於學生瞭解就業的環境。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

宜積極提供漁業相關之就業資訊，輔導學生就業。

進修部

同日間部。

八、產學合作與技術發展

(一) 特色及優點

日間部

1. 教師承接的產學合作或研究計畫內容，與系所之專業特色及學門未來發展方向契合，其研究成果發表於相關學術期刊及專集，並舉辦研究成果研討會，增進學生參與研討之機會，此等成果亦以實例融入教學課程中。
2. 專利申請成果尚佳。
3. 定置網與漁業界之產學合作具有實際的教學效果。

進修部

同日間部。

(二) 建議事項

日間部

1. 海上漁撈實習航行，因漁訓二號常有其他任務，而被迫減少海上漁撈實習之次數，宜透過學校協助向相關單位協商恢復以往執行之海上漁撈實習航行。
2. 宜積極爭取至少 500 噸級之實習船，以利學生航海、漁撈實務操作練習之機會。

進修部

同日間部。

