

系所	環境生物與漁業科學學系	3 年級
課號 / 班別	B3103Q5E / A	2 學分
科目中文名稱	漁獲處理與裝載	
科目英文名稱	Loading and Procession of Fish Catch	
每週授課時數	2 小時	選修
任課老師	鄭肇雄	
開課期間	一學期	

一、教學目標 Objective	中文--- 本課程主要目的為教導學生瞭解漁獲物特性，保鮮與管理，以及漁獲裝載運送安全，及與漁獲鮮度間之密切關係。 English---
二、先修科目 Pre_Course	中文--- 無 English---
三、教材內容 Outline	中文--- 1.漁獲物特殊性、保鮮與品質衛生。2.各種漁業之漁獲物處理流程。3.海上裝載運送及漁船穩定性與安全作業並行之重要性。 English---
四、教學方式 Teaching Method	中文--- 課堂講授、影片介紹、討論 English---
五、參考書目 Reference	中文--- 1.John Womack and Bruce Johnson. 2003. A Guide to Fishing Vessel Stability. The Society of Naval Architects and Marine Engineers. 2.邱萬敦。2002。漁獲物的保鮮與處理。翠柏林股份公司。3.津谷 俊人。2000。圖說魚的生產到消費。【2訂版】。成山堂。 English---
六、教學進度 Syllabi	中文--- 1.漁獲物特性與魚類死後的變化。2.魚類的低溫保鮮法。3.漁獲物的保鮮與衛生。4.活魚運輸。5.各種漁業之漁獲物處理流程：沿近海鮪釣船、遠洋鮪釣船、拖網漁船、魷釣船、秋刀魚棒受網船、大型鯉鮪圍網船等。6.漁獲裝載概論。7.漁獲物配載原理與船舶穩定度。8.漁船穩定性與安全作業。 English---
七、評量方式 Evaluation	中文--- 平時測驗、期中及期末測驗、書面報告 English---
八、講義位址 http://	