

系所	環境生物與漁業科學學系	3 年級
課號 / 班別	B3103760 / A	2 學分
科目中文名稱	底魚漁業	
科目英文名稱	Demersal Fisheries	
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--- 認識重要底魚漁業，及其資源分佈、生態特性與資源現狀。魚群對漁具漁法的反應與漁獲機制。 English---
二、先修科目 Pre_Course	中文--- 漁具漁法學 English---
三、教材內容 Outline	中文--- 1.重要底魚漁業各論 2.資源、漁場分佈 3.魚群行動與漁法機制 4.資源量計測、變動之生物學特性，資源現狀與管理 English---
四、教學方式 Teaching Method	中文--- 課堂講授、影片介紹 English---
五、參考書目 Reference	中文--- 1.Sainsbury J.C. 1986. Commercial fishing methods. Oxford, Fishing News Books, 208pp. 2.Otto Gabriel, Klaus Lange, E Dahm and Thomas Wendt. 2005. Fish Catching Methods of the World. Fishing News Books. 3.周耀傑、蘇偉成，2002。台灣漁具漁法。行政院農業委員會漁業署。4.青山恆雄編(底魚資源，恆星社厚生閣出版) 5.津谷俊人著(魚從生產至消費，成山堂出版) 6.金田禎之。2005。和英 日本の漁業と漁法。【改訂版】。成山堂。 English---
六、教學進度 Syllabi	中文--- 1.底魚漁業概論2.底魚資源分佈3.魚群行動與漁法4.漁場環境5.資源變動與管理6.漁業規制方法與生物學基礎7.重要資源各論 English---
七、評量方式 Evaluation	中文--- 1. 學生上課出席率。 2. 學生上課時，是否踴躍參與討論。 3. 期中考成績。 4. 期末考成績。 English---
八、講義位址 http://	建置中