

系所	環境生物與漁業科學學系	3 年級
課號 / 班別	B3103Q5G / A	2 學分
科目中文名稱	漁具設計學(二)	
科目英文名稱	Fishing Gear Designs (2)	
每週授課時數	2 小時	選修
任課老師	謝寬永	
開課期間	一學期	

一、教學目標 Objective	中文--- 在使學生了解漁具之基本知識,建立漁具設計之能力。 English---
二、先修科目 Pre_Course	中文--- 漁具漁法學 English---
三、教材內容 Outline	中文--- 一、漁具簡介 二、漁具分類 三、漁具之選擇性與管理簡介 四、縮結 五、漁具運動之力學特性 六、模型漁具之製作設計七、漁具設計之基礎理 論 八、拖網之設計九、圍網之設計 十、刺網之設計十一、定置網之設計 十二、延繩釣之設計十三、燈火漁業之特性 十四、漁船結構設計概要 English---
四、教學方式 Teaching Method	中文--- 老師講述,學生交習題及報告。 English---
五、參考書目 Reference	中文--- 1.漁具物理學; 松田皎, 恆星社厚生閣, 東京。 2.漁具學-材料、力學篇; 周耀 傑, 文昇書局, 台北。 English---
六、教學進度 Syllabi	中文--- 每週教學進度以課程大綱單元逐一進行。 English---
七、評量方式 Evaluation	中文--- 平時考佔50%,期末考佔50%。 English---
八、講義位址 http://	建置中