

處理學期(Current Semester)：1091

請尊重智慧財產權，請勿非法影印

1091學期所開設課程『水產概論』的課程內容

課程代碼(Course Number)	B3901295
授課老師(Instructor)	方銘志(Ming-Chih Fang)
中文課名(Chinese Course Title)	水產概論
英文課名(English Course Title)	Introduction Fishery Sciences
開課年班(Grade and Class)	1A
選課人數(Quantity)	121
選課類別(Course Type)	必修(Required Course)
上課時間(Course Meeting Days/Times)	308,309
上課地點(Classroom)	MFS001,MFS001
開課系所(Department/Institute Office of Course)	食品科學系食品科學組(Food Science, Division of Fc
學分(Credit(s))	2
人數上限(Maximum Number of Students)	130
開課期別(Course Type)	單學期(semester course)
是否實習	否
備註(Note)	和生物科技組合班上課.

## 課程綱要

教學目標	中文	本課程就水產有關學門及範圍，做全盤性概述介紹，使一年級學生對於水產業的現況與內容能有整體的認識，授課內容包括漁業、水產食品及養殖等基本的專業知識及事務，以及海洋環境及生態資源保育等課題。
Objective	English	
先修科目	中文	無
Pre Course	English	
教材內容	中文	1. 課程與師資介紹, 2.海洋事業水產業與食品科學, 3.水產業之過去與未來, 4.海洋生態保育, 5.海洋資源保育, 6.台灣漁業概況, 7.漁場學概論, 8.漁具與漁法, 9.環境污染與漁業生產, 10.台灣養殖業概況, 11.水產養殖與繁殖, 12.魚類營養與飼料, 13.知識經濟與知識漁業, 14.台灣水產加工業現況, 15.食品生物技術
Outline	English	
教學方式	中文	投影片及幻燈片講授
Teaching Method	English	
參考書目	中文	水產概論上下冊,鄭森雄等編著,華香園出版社
Reference	English	
教學進度	中文	每週講授課程大綱所列之一項專題
Syllabus	English	
評量方式	中文	上課筆記報告期中與期末各交一次, 各佔35%, 學期考試成績佔30%
Evaluation	English	
參考網址		
無		