

海洋大學海洋生物研究所 109 年度第 2 學期

「海洋生態學」與「海洋生物調查技術」課程內容及進度表

聯絡人:陳義雄, 電話: (02) 2462 2192 ext. 5305 E-mail: isc@mail.ntou.edu.tw

上課時間為每週三下午: 海洋生態學-13:10-15:00; 海生調查技術-15:10-17:00

週次	日期	海洋生態學	海洋生物調查技術	授課老師
1	02/24	課程簡介	課程簡介	陳義雄
2	03/03	海水的物、化特性及世界洋流	浮游動物與橈足類觀察	黃將修
3	03/10	水族免疫學	蝦血細胞染色觀察	呂健宏
4	03/17	紅樹林內生真菌	紅樹林內生真菌實驗	彭家禮
5	03/24	陸棚與珊瑚礁魚類	族群生態資料分析與模式	邵廣昭
6	03/31	潮間帶生態	潮間帶魚類鑑定觀察	陳義雄
7	04/07	海上實習 (新海研 2 號)		陳義雄
8	04/14	魚類疾病	蝦病試劑設計概念	陳歷歷
9	04/21	期中考試		陳義雄
10	04/28	河口生態學	沉積物顆粒分析	程一駿
11	05/05	浮游生物生態學	燈光誘捕器實驗	陳國勤
12	05/12	透明骨骼標本及魚類染色體製備及觀察		邵奕達
13	05/19	海洋生物多樣性	珊瑚培育與生態修復	施彤煒
14	05/26	海洋細菌生態與應用介紹	海洋細菌分選與鑑定	何櫻寧
15	06/02	潮間帶及溪流河口生態戶外觀察		陳義雄
16	06/09	海洋無脊椎動物簡介	海洋無脊椎動物解剖	楊倩惠
17	06/16	電子顯微鏡於生物學之應用	電子顯微鏡於生物學之應用	傅琪鈺
18	06/23	期末考試		陳義雄