



課 綱 Course Outline

海洋生物研究所碩士班生物多樣性及演化組

中文課程名稱 Course Name in Chinese	海洋生物博物館進階研習				
英文課程名稱 Course Name in English	Museum Workshop for Marine Biology				
科目代碼 Course Code	MBE_57820	班 別 Degree	碩士班 Master' s		
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite	海洋生物博物館初階實務				
課程目標 Course Objectives					
以海洋生物博物館初階為基礎，培訓兼備海洋生物理論應用與科普實踐之實務學習					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	研究具有本土特色與國際競爭優勢的海洋生物多樣性及演化課題 Studying the topics of marine biodiversity and evolution with both local and international significance.				
2	培養具備海洋生物多樣性知識與研發能力以及國際觀的專業人才 Training professionals with knowledge, research capability, and global perspective in marine biodiversity.				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	培養海洋生物多樣性及演化的認知及專業能力。 Professional knowledge and skills in marine biodiversity and evolution research.			●	
B	具備海洋生態保育及環境保護的概念。 Concepts of conservation of marine ecology and environment.			●	
C	具備獨立思考邏輯思辨及問題解決能力。 Capability of thinking independently and logically and solving problems.			●	
圖示說明 Illustration : ● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated					
課程大綱 Course Outline					
1. 博物館概念導論1小時					

2. 博物館規劃實務1小時
3. 博物館策展行銷1小時
4. 博物館行動展示1小時
5. 博物館科學教育1小時
6. 博物館志工服務1小時
7. 博物館影響評估1小時
8. 博物館文創設計1小時
9. 博物館科普出版1小時
10. 博物館展示實務15小時（含考核1小時）

資源需求評估（師資專長之聘任、儀器設備的配合．．．等）

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

本課程師資來源為國立海洋生物博物館編制內人員或外聘講師，各依專職業務執掌進行理論授課與實務指導

課程要求和教學方式之建議

Course Requirements and Suggested Teaching Methods

其他

Miscellaneous