

國立中山大學 106學年度第2學期 課程教學大綱					
National Sun Yat-sen University 106Academic year Course syllabus					
中文名稱 Course name(Chinese)	水下機電專題研究(二)			課號 Course Code	UT635
英文名稱 Course name(English)	INDEPENDENT STUDIES IN UNDERWATER MECHATRONICS (II)				
課程類別 Type of the course	獨立研究	必選修 Required/Selected	選修	系所 Dept./faculty	海下科技研究所碩士班
授課教師 Instructor	周佑誠 魏瑞昌			學分 Credit	2
課程大綱 Course syllabus					
依規定免登					
課程目標 Objectives					
依規定免登					
授課方式 Teaching methods					
依規定免登					
評分方式〔評分標準及比例〕Evaluation (Criteria and ratio) 等第制單科成績對照表 letter grading reference					
1.期中報告：50% 2.期末報告：50%					
參考書/教科書/閱讀文獻 Reference book/ textbook/ documents 〔請遵守智慧財產權觀念，不可非法影印。教師所提供之教材供學生本人自修學習使用,不得散播及做為商業用途〕 No copies for intellectual property rights. Textbooks provided by the instructor used only for self-study, can not broadcast or commercial use					
隨堂講義、期刊文章					
每週課程內容及預計進度 Weekly scheduled progress					
週次	日期	授課內容及主題			
Week	Date	Content and topic			
1	2018/02/26~2018/03/04	依規定免登			
2	2018/03/05~2018/03/11	依規定免登			
3	2018/03/12~2018/03/18	依規定免登			
4	2018/03/19~2018/03/25	依規定免登			
5	2018/03/26~2018/04/01	依規定免登			
6	2018/04/02~2018/04/08	依規定免登			
7	2018/04/09~2018/04/15	依規定免登			
8	2018/04/16~2018/04/22	依規定免登			
9	2018/04/23~2018/04/29	依規定免登			
10	2018/04/30~2018/05/06	依規定免登			
11	2018/05/07~2018/05/13	依規定免登			
12	2018/05/14~2018/05/20	依規定免登			
13	2018/05/21~2018/05/27	依規定免登			
14	2018/05/28~2018/06/03	依規定免登			
15	2018/06/04~2018/06/10	依規定免登			
16	2018/06/11~2018/06/17	依規定免登			
17	2018/06/18~2018/06/24	依規定免登			
18	2018/06/25~2018/07/01	依規定免登			

課業討論時間 Office hours

時段1 Time period 1:
 時間 Time : 星期一10:00~12:00
 地點 Office/Laboratory : MA3045
 時段2 Time period 2 :
 時間 Time : 星期二10:00~12:00
 地點 Office/Laboratory : MA3045

系所學生專業能力/全校學生基本素養與核心能力 basic disciplines and core capabilities of the department and the university

系所學生 專業能力/ 全校學生 基本素養 與核心能 力 basic disciplines and core capabilities of the department and the university	課堂活動與評量方式 Class activities and evaluation									
	本課程 欲培養 之能力 與素養 This course enables students to achieve...	紙 筆 考 試 或 測 驗 Test	課堂討 論(含 個案討 論) Group discussion (case analysis)	個人書面 報告、作 業、作 品、實驗 Individual paper report/ assignment/ work or experiment	群組書面 報告、作 業、作 品、實驗 Group paper report/ assignment/ work or experiment	個人口頭 報告 Individual oral presentation	群組口頭 報告 Group oral presentation	課程規 劃之校 外參訪 及實習 Off- campus visit and internship	證照/ 檢定 License	參與課程 規劃之校 內外活動 及競賽 Participate in off- campus/ on- campus activities and competitions

※系所學生專業能力 Basic disciplines and core capabilities of the department

1.海下科 技專業學 理知能。	√		√	√		√					√
2.海洋探 測作業實 務。	√		√	√		√					√
3.自我學 習與解決 問題能 力。	√		√	√		√					√
4.表達溝 通能力。	√		√	√		√					√
5.瞭解產 學發展趨 勢與國際 潮流											

※全校學生基本素養與核心能力 Basic disciplines and core capabilities of the university

1.表達與 溝通能 力。	√		√	√		√					√
2.探究與 批判思考 能力。	√		√	√		√					√
3.終身學 習能力。	√		√	√		√					√
4.倫理與 社會責 任。											
5.美感品 味。											
6.創造 力。											
7.全球視 野。											

8.合作與 領導能 力。											
9.山海胸 襟與自然 情懷。											

[回上一頁](#)