

朝陽科技大學 099學年度第2學期教學大綱  
Special Topics-Environmental Monitoring(2) 環境監測專題(二)

當期課號	7208	Course Number	7208
授課教師	楊錫賢	Instructor	YANG,HSI HSIEN
中文課名	環境監測專題(二)	Course Name	Special Topics-Environmental Monitoring(2)
開課單位	環境工程與管理系碩士班一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程為師徒制教學課程,修課學生每週定期與指導教授進行專題論文討論,每個月所有修課學生及授課老師共同舉行一次專題討論	Objectives	The course is decided by students and their adviser. Students need to meeting with their advisor at least one time a week, and every month has one time meeting for every students and advisors.
教材	1.授課講解論文報告撰寫方法 2.與指導老師討論及執行專題計畫 3.規劃實習工作內容及撰寫實習計畫書與心得報告 ※本課程著重專題計畫執行能力之訓練,學生務必自動自發,與指導老師充分互動。	Teaching Materials	1.Lectures 2.Team work on project 3.Oral presentation
成績評量方式	1. 出席率 30% 2. 專題期末報告書 30% 3. 專題期末報告 40%	Grading	1. Class participation 30%; 2. Graduation project report 40%; 3. Oral presentation 30%
教師網頁	<a href="http://lms.cti.cyut.edu.tw/">http://lms.cti.cyut.edu.tw/</a>		
教學內容	本課程是畢業專題II,乃提供給環管系碩士班1A下學期學生修習。本課程學生應選擇適當專討主題,主題如各類環境議題、污染控制、減廢、經濟、資源與能源管理等均可,學生應於期末前撰寫期中報告並作簡報及提交給指導教授審核,以作為暑假期間實習進一步研究之依據。	Syllabus	This course is provided to the third grade students as the second part of Graduation Project. The students are required to select a research topic for graduation project I, such as, pollution controls, waste minimization, economics, resources, and energy management. Students are required to write a formal report and submit to their advisors for approval and grading.

尊重智慧財產權,請勿非法影印。