朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Graduation Project(I) 專題(１)

當期課號	2526	Course Number	2526
授課教師	劉敏信	Instructor	LIU,MIN HSIN
中文課名	專題(１)	Course Name	Graduation Project(I)
開課單位	環境工程與管理系(四日)三B	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	1	Credits	1
課程目標	本課程是畢業專題I，乃提供給環工管系三年級下學期學生修習。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，以作爲暑假期間實習進一步研究之依據。	Objectives	This course is provided to the senior students as the first 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.
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. Teaching technical report writing skill 2. Conducting graduation project with selected advisors 3. Planning practical exercise and final report writing
成績評量方式	1. 出席率 20% 2. 專題計畫書 30% 3. 專題期中報告 50%	Grading	1. Class participation 20% 2. Topic Proposal & Presentation 30% 3. Topic Mid-term Report & Presentation 50%
教師網頁			
教學內容	第一部分：論文報告撰寫方法 第二部分：專題執行與專題報告製作 第三部分：實習工作規劃	Syllabus	Part I: Technical report writing skill practice Part II: Graduation projects conduct and report oral preparation Part III: Practical exercise planning

尊重智慧財產權，請勿非法影印。