朝陽科技大學 091學年度第2學期教學大綱
Survey of Environment Problem in Taiwan 台灣經濟環境與資源概況

當期課號	2451	Course Number	2451
授課教師	章日行	Instructor	CHANG,JIH HSING
中文課名	台灣經濟環境與資源概況	Course Name	Survey of Environment Problem in Taiwan
開課單位	環境工程與管理系(四日)一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	過去二十年來，台灣創造了舉世矚目的「經濟奇蹟」，但也相對犧牲了生活周遭的環境品質與自然資源。本課程分別介紹台灣過去在經濟、環境及資源三方面的變動情形與現況，並進一步探討三者之間的互動影響，以及將來的發展趨勢；期使同學對台灣的經濟、環境及資源概況有所瞭解，以建立後續學習的基礎。 在經濟方面，課程重點包括主要經濟部門概況、產業結構變動分析、經濟發展過程探討等；資源方面，重點涵蓋能源、水資源、土地資源、自然資源及其他資源之概況分析；環境方面，則分成空氣、水、固廢、土壤、毒化物、生態、土地利用等項目，針對台灣的現況逐一介紹。	Objectives	This course aims to introduce the economic, resourses profile and the environment problems in Taiwan. The topics are listed as follows: Economic: economic sectors situation, industrial structure change, economical development... Resources: energy, water resource, land, natural resource... Environment: air pollution, water pollution, solid waste, soil pollution, land use, ecology...
教材	口述以及錄影帶放映 小組帶動與討論 案例及專題講評	Teaching Materials	
成績評量方式	1.平時成績(出席率、小組帶動與討論)40% 2.期中考30% 3.期末考或報告30%	Grading	
教師網頁			
教學內容	台灣經濟環境與資源概況介紹 台灣重要經濟與環境議題剖析(核四、興建水庫) 經濟發展與永續經營	Syllabus	Introduction to Taiwan economical and environmental circustance Analysis of issues of Taiwan economics and environments Introcustion to economical development and sustainable management

尊重智慧財產權，請勿非法影印。