朝陽科技大學 092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	2049	Course Number	2049
授課教師	李正豐	Instructor	LEE,CHENG FENG
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	課堂講授、討論	Teaching Materials	Lectures and Discussions
成績評量方式	期中考 25% 期末考 25% 期末報告 25% 出席與討論 25%。	Grading	midterm 25% final 25% report 25% discusion 25%
教師網頁			
教學內容	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。	Syllabus	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...

尊重智慧財產權，請勿非法影印。