朝陽科技大學 096學年度第1學期教學大綱
Environmental Science 環境生態學

當期課號	3335	Course Number	3335
授課教師	楊宗愈	Instructor	,
中文課名	環境生態學	Course Name	Environmental Science
開課單位	休閒事業管理系(四進)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本門課將會介紹環與生態之關係及爲何要研究生態學？何謂生態保育？其主題如下：生物存在的要素、全球氣候變化所引起的問題、濕地與黑面琵鷺、台灣棲蘭山的枯立木、何爲環境荷爾蒙、台塑公司的汞污泥事件。	Objectives	The course introducing (1)Understanding of interpersonal communication skills. (2)Development of interpersonal skills. (3)Communication of occupational relationship.
教材	環境生態學 游以德 地景企業股份有限公司 2000 初版 957-8976-82-8	Teaching Materials	
成績評量方式	期中、期末測驗 及/或 平時報告、期末報告 及出勤率加總計算	Grading	
教師網頁			
教學內容	本門課將由生態學爲起始，藉著介紹整個生態系（包括生態系的成員、生態系的組成及影響生態系的各種因子），並認知環境與生態的關係；進一步讓生活於其中的我們，要如何與我們生存的這個自然界爲友。我們生存的生態系因人類大量製造許多污染，肆意破壞自然環境，已經引起許多自然界的反撲。認識我們的生存環境，減少各種破壞，避免製造各項污染，方能讓我們永續地生存下去。何謂『保育』？何謂『生物多樣性』？本課程希望讓我們認知：人類只是生態系中極小部分，而這些卻都是我們必須時時刻刻提醒自己的重要課題。本學期可能主題爲：全球氣候變遷、濕地與水鳥、棲蘭山紅檜枯立木等等。	Syllabus	The lecture will introduce the relationship between environment and ecology. In addition to know people just is a member of nature. During the course, the definition of environment, the elements of ecology, conservation, biodiversity, pollutions will be introduce and define.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。