

朝陽科技大學 098學年度第1學期教學大綱  
Environmental Protection and Life 環保與生活

當期課號	9042	Course Number	9042
授課教師	邱建誠	Instructor	CHIU,CHIEN CHENG
中文課名	環保與生活	Course Name	Environmental Protection and Life
開課單位	自然與科技發展課群(進)	Department	
修習別	選擇必修	Required/Elective	Topics in Natural and the? Development of Sciences
學分數	2	Credits	2
課程目標	本課程希望從日常生活當中，介紹一些熟悉但又容易疏忽環保行為的地方，從這些地方提醒學習者，當一個環保的實踐家其實很容易，關鍵就在於有沒有「心」。因此，在課程的結構上，融入了環境負荷的觀念及環境品質指標，另一方面，將心靈環保與簡樸生活相互結合，將身心健康與環保做相當程度的連結，更從生產者與消費者的角度說明環保的實踐。如飲用水之水質與安全、家庭當中常用的食品添加劑和清潔劑、環境用藥以及家庭常用之化學品、家庭垃圾之處理和垃圾減量的問題、家庭如何節約能源、如何節能與節水...等，務實地說明如何力行環保。	Objectives	This is a general education course in life and environmental science for students majoring in fields not directly related to environmental studies. Through an introduction to basic principles of environmental, to the nature of interrelationships between humans and their environment, the course aims to provide students with an understanding of the role humans play in global environmental change and in their own future.
教材	1.環境教育課程編輯小組主編(民97)環保與生活，普林斯頓國際有限公司，台北。 2.經濟部能源局(民95)家庭節約能源手冊。 3.行政院環境保護署(民95)安全飲用水手冊，行政院環境保護署，台北市。 4.杜政榮、吳天基、江漢全等(民94年)，環保與生活，國立空中大學，台北市。	Teaching Materials	
成績評量方式	1.平時成績40% 2.期中報告30% 3.期末報告30%	Grading	1.Learning attitude40% 2.Midterm paper 30% 3.Final paper 30%
教師網頁	<a href="http://www.cyut.edu.tw/~ccchiu/">http://www.cyut.edu.tw/~ccchiu/</a>		
教學內容	1.環保與生活 2.認識我們呼吸的空氣 3.怎麼喝才健康 4.節約能源 5.輕食生活	Syllabus	Overview of environmental and live, Introduction to air pollution ,Water pollution ,Energy saving, Light meal

尊重智慧財產權，請勿非法影印。