朝陽科技大學 095學年度第2學期教學大綱
Environmentalize Taiwan 環境台灣

當期課號	0166	Course Number	0166
授課教師	徐基東	Instructor	HSU,CHI TUNG
中文課名	環境台灣	Course Name	Environmentalize Taiwan
開課單位	自然與科技發展課群(日)	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	1.介紹環境科學基本原理以及生態學原則 2.錄影帶教學 3.培養學生分組帶動討論之能力 4.了解現階段重要環境議題	Objectives	1.Introduce basic environmental science and ecosystem 2.Make students understand Taiwan's beautiful nature 3.Learn of the spirit of team work 4.Discuss Taiwan environmental issues
教材	1.教師自編講義 2.網站參考資料 3.棕櫚照片	Teaching Materials	1. Teacher's personal notes 2. Internet websites 3. Photos of various palm species
成績評量方式	1. 平時成績 (含小考及課堂表現) 20% 2. 期中考試 30% 3. 期末考試 30% 4. 讀書報告及田野報告 20%	Grading	1. quizzes: 20% 2. mid-term exam: 30% 3. final exam: 30% 4. reading report and field trip reports
教師網頁			
教學內容	1.簡介環境科學基本原理以及生態學原則 2.認識台灣的原生種及主要引種棕櫚 3.學會如何利用植物學名以便自學植物學 4.增進閱讀英文網站的能力 本課程主要目的並非傳授植物學的詳細知識, 而是希望學生從認識台灣棕櫚到能夠觀賞棕櫚,進而了解並維護台灣這個島嶼的生態和環境。	Syllabus	1.Introduce basic environmental science and ecosystem 2.Recognize Taiwan's indigenous palms and major introduced palms 3.Self-educate botany via the learning of scientific names of plant species 4.Enhance the English capability from websites in English The objective of this course is not to teach the detailed knowledge of botany, but to understand Taiwan's island ecology and environment through the recognition and appreciation of its indigenous and introduced palm species.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。