朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Landscape Plant 景觀植物學

當期課號	1925	Course Number	1925
授課教師	陳裕星	Instructor	CHEN,YU HSIN
中文課名	景觀植物學	Course Name	Landscape Plant
開課單位	景觀及都市設計系(四日)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	在理論上，深入淺出地介紹植物的基本構造、形態、生理及術語、生物分類與學名、命名、植物與環境等相關知識，在實務上除教導同學景觀植栽辨識的方法外，並講授各種造園材料應用實例之介紹；最後希望同學除了在上課中吸收知識外，也能自己動手做一些簡單的家庭園藝設計，並爲朝陽校園綠化提出一些建議。	Objectives	Identification, growth characteristics, culture and use of common landscape and greenhouse plants. Materials include trees, shrubs, vines, ground covers, lawn grasses and floriculture crops. Emphasis is placed on temperate plants.
教材	章錦瑜 1996 景觀植物彩色圖鑑（一）~（六） 淑馨出版社 台北 呂福原 歐辰雄 呂金誠 2001 台灣樹木解說（一）~（四）行政院農業委員會 台北 劉棠瑞 廖日京 1994 樹木學 台灣商務印書館 台北 楊遠波 劉和義 彭鏡毅 施炳霖 呂勝由等 2002台灣維管束植物簡誌（一）~（六）行政院農業委員會 台北 黃威廉1999 台灣植被 地景企業股份有限公司 許榮輝 徐德生(譯) (Feucht, J.R. and Butler, J.D.著) 1997 植栽維護管理 地景企業股份有限公司	Teaching Materials	
成績評量方式	出席情形評量 15% ; 課堂之參與情形評量（隨堂考）20% ; 書面報告評量 25% ; 期中與期末考40%;	Grading	Attendance 15%, Performance during lecture 20%, Assignments 25%, Mid-term and final Examination 40%,
教師網頁	_		
教學內容	單元一 景觀植物分類、特性與利用. 單元二 景觀植物描畫與辨識. 單元三 景觀植物各論：喬木、灌木、藤蔓、地被植物與花壇植物. 單元四 景觀植物之維護與管理.	Syllabus	Unit 1. Taxanomy, characteristics and utilization of landscape plants. Unit 2. Description, drawing and identification of landscape plants. Unit 3. Landscape plants: trees, shrubs, vines, ground cover and bedding plants. Unit 4. Maintenance and management of landscape plants.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。