朝陽科技大學 097學年度第1學期教學大綱
Medicinal Life and Chemistry 藥物生活與化學

當期課號	0092	Course Number	0092
授課教師	鄧雅靜	Instructor	Teng,Ya Ching
中文課名	藥物生活與化學	Course Name	Medicinal Life and Chemistry
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	使學生接觸基礎化學的概念，然後介紹一般藥物的性質、來源、功能與一些生活有關的常識等。	Objectives	Medicinal Life and Chemistry
教材	1.藥用植物之開發與利用研討會。 2.化學醫藥與社會。 3.化學食品與社會。 4.觀念化學Ⅳ生活中的化學。 5.保健植物栽培與利用班。 6.Powerpoint/video CD	Teaching Materials	1.Proceedings of the Symposium on Development and Utilization of Medicinal Plants. 2.Conceptual Chemistry: Understanding Our World Of Atoms and Molecules. 3.Powerpoint/video CD
成績評量方式	1.平時成績(25%) 2.指定作業(25%) 3.考試(50%)	Grading	1.Participation (25%) 2.Assignment of homework(25%) 3.examination(50%)
教師網頁	-		
教學內容	1.緒論 2.藥物化學 3.化學療法 4.精神藥物 5.荷爾蒙、避孕藥及墮胎藥RU-486 6.癌症化學 7.藥用植物 8.飲料化學 9.維他命	Syllabus	1.Introduction 2.Medicinal Chemistry 3.Chemotherapy 4.Psychoactive Drug 5.Hormones, Contraceptive Drugs, and RU-486 6.Cancer Chemistry 7.Utilization of Medicinal Plants 8.Tea, coffee and alcoholic drink 9.Vitamins

尊重智慧財產權，請勿非法影印。