朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
System Analysis And Design 系統分析與設計

當期課號	2013	**Course Number**	2013
授課教師	王能中	**Instructor**	WANG,NENG CHUNG
中文課名	系統分析與設計	**Course Name**	System Analysis And Design
開課單位	資訊工程系(四日)二A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	3	**Credits**	3
課程目標	本課程主要講述系統分析與設計的基本知識與方法。學生在完成本課程後，將可了解下列「系統分析與設計」的一般基礎觀念，尤其是有關資訊系統開發的實用技術及方法，並能應用於資訊專題的製作上： 1. 學習資訊系統的組成與類型 2. 學習如何分析與建構一個資訊系統 3. 學習如何管理一個專案的進度管理 4. 學習系統開發，建置與測試相關知識。	**Objectives**	This course provides the fundamental knowledge of systems analysis and design. The students will realize the following systems analysis and design after finishing this course, especially about the technique and method of an information software system's development： 1. Learn how to construct an information system. 2. Learn how to conduct the system analysis. 3. Learn how to manage a project. 4. Learn how to develop, testing and evaluate a system.
教材	吳仁和, 林信惠著, "系統分析與設計--理論與實務應用", 智勝文化事業有限公司出版, 2004 (ISBN: 957-729-394-8)	**Teaching Materials**	
成績評量方式	Project (30%), Midterm Exam. (30%), Final Exam. (40%)	**Grading**	Project (30%), Midterm Exam. (30%), Final Exam. (40%)
教師網頁	http://www.csie.cyut.edu.tw/~ncwang/ncwang.html		
教學內容	This course is aimed at introducing the concepts of system analysis and design.	**Syllabus**	This course is aimed at introducing the concepts of system analysis and design.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。