朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱
Engineering Statistics (1) 工程統計(一)

當期課號	1330	Course Number	1330
授課教師	鄭純媛	Instructor	CHENG,CHUN YUAN
中文課名	工程統計(一)	Course Name	Engineering Statistics (1)
開課單位	工業工程與管理系(四日)二A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要介紹統計學的觀念、方法、與應用，主要內容包含敘述統計學、機率學、以及常用之機率分配等內容，使學生得以了解統計學的基礎觀念與理論。	Objectives	This course aims to Provide concepts, theories, and methodology of probability and statistics, including descriptive statistics, basic probability concepts, random variables, and probability distributions.
教材	授課，習題演練	Teaching Materials	Lecture, practice
成績評量方式	A. 平常成績：共50 % (1)抽考（上課時間隨機方式）：20% (2)小考（共三次）：30% B. 期中考 20% C. 期末考 30%	Grading	Quiz 50% Midterm Exam 20% Final Exam 30%
教師網頁	_		
教學內容	本課程主要介紹統計學的觀念、方法、與應用，並偏重於敘述統計學、機率學、以及常用之機率分配等內容，使學生得以了解統計學的基礎觀念與理論。	Syllabus	Provide concepts, theories, and methodology of probability and statistics, including descriptive statistics, basic probability concepts, random variables, and probability distributions.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。