朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱
Engineering Statistics(2) 工程統計(二)

當期課號	1293	**Course Number**	1293
授課教師	洪弘祈	**Instructor**	HORNG,HORNG CHYI
中文課名	工程統計(二)	**Course Name**	Engineering Statistics(2)
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	本課程旨在使學生理解並運用統計的方法與分析技巧。	**Objectives**	This course aims to provide students with the fundamental statistical methodologies and techniques.
教材	課堂教學, 個案分析, 考試	**Teaching Materials**	Lectures, Case Studies, Quiz.
成績評量方式	小考 45% 出席 10% 期中期末考 50%	**Grading**	Quiz 3*15% 45% Attendant 4*2.5% 10% Exam 2*25% 50%
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~hchorng		
教學內容	在使學生理解並運用統計方法與分析技巧。	**Syllabus**	The principles and practices of fundamental statistics, including sampling and sample distribution, point and interval estimation, hypothesis testing, and introduction to ANOVA and regression analysis.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。