朝陽科技大學 092學年度第2學期教學大綱
Engineering Management 工程管理

當期課號	1022	**Course Number**	1022
授課教師	蕭文達	**Instructor**	HSIAU,WEN TA
中文課名	工程管理	**Course Name**	Engineering Management
開課單位	營建工程系(四日)二A	**Department**	
修習別	必修	**Required/Elective**	Required
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	爲營建管理的基本入門課程，介紹土木工程設計、施工計畫過程的管理，內容包括計畫組織的形成、要求與應用，計畫管理的方法，計畫規劃與控制觀念、時程與成本、價值工程、品質保證、工程採購、風險管理、工程糾紛及解決等。	**Objectives**	A fundamental course for the students in the field of the construction engineering and management. Covers an introduction of civil engineering design, management requirements in the process of construction planning. It also consists of planning techniqu.
教材	投影片、上課筆記 課後習題與指定作業	**Teaching Materials**	1.handouts and transparency 2.assignment and home work
成績評量方式	上課精神與出席率（20%） 期中考（30%） 課後習題（15%） 期末考（35%） 註:1.上課期間如欲請假請以書面事先提出,本課程恕不接受口頭請假及補請假。 2.上課期間將不定期點名,點名時未到以缺席處理,且不接受補點名。 3.作業於課中指定,並於指定後次週上課前交齊,逾時拒收,不接受補交,且該次作業成績以零分計算	**Grading**	1.participation and attenance (20%) 2.homework (15%) 3.mid term (30%) 4. final exam. (35%)
教師網頁			
教學內容	1.管理之基本觀念。 2.工程管理技術。 3.工程之管理與行政。	**Syllabus**	1.concept of construction management 2.technique of construction management 3.administration of engineering

尊重智慧財產權，請勿非法影印。