朝陽科技大學 097學年度第2學期教學大綱
MAKING MODELS 模型製作

當期課號	1936	**Course Number**	1936
授課教師	劉子珩	**Instructor**	LIU,TZU HENG
中文課名	模型製作	**Course Name**	MAKING MODELS
開課單位	工業設計系(四日)一A	**Department**	
修習別	選修	**Required/Elective**	Elective
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	1.模型輔助工業設計 2.模型表現技法(快速模型製作) 3.工廠機器介紹及實際操作練習 4.模型相關材料介紹 5.模型實作練習	**Objectives**	1. Introduction to model making 2. Model representation techniques (Rapid mdoel making) 3. Practice and materials introduction
教材	1.模型與原型(新形象出版) 2.實物模型介紹講授 3.INDUSTRIAL DESIGN WORKSHOP(台灣日販) 4.產品設計模型(六合出版社)	**Teaching Materials**	
成績評量方式	1.期中模型50% 2.期末模型50% 3.出席如學則。	**Grading**	1. Mid Term Model 50% 2. Final Model 50% 3. Attendance as school guide.
教師網頁			
教學內容	1.矽膠翻製 2.快速成型 3.雷射切割 4.電腦數值控制簡介	**Syllabus**	1. Room temperature molding. 2. Rapid prototyping. 3. Laser cutting. 4. Introduction to computer numerical control.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。