

朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Digital Design(II) 數位設計(二)

當期課號	7722	Course Number	7722
授課教師	黃俊明	Instructor	HUANG,CHUN MING
中文課名	數位設計(二)	Course Name	Digital Design(II)
開課單位	建築及都市設計研究所碩士在職專班二A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	課程目標主要在3D電腦動畫建模與渲染。	Objectives	The objects of this semester is focusing on 3D computer modeling and rendering for animation.
教材	1、MAYA 4.X 電腦動畫驚爆點/黃俊明、陳志強 /上奇。2、Instant Maya / SYBEX.3、Learning Maya / SYBEX.4、自編教材。	Teaching Materials	
成績評量方式	平時(60%), 期中(20%), 期末(20%), 平時含出席率(20%)	Grading	Usual (60%), Mid-term (20%), Final (20%).
教師網頁	-		
教學內容	本學期教學內容主要在3D電腦動畫建模與渲染。以實際上線操作使學生對曲面模型、多邊形建模、人物建模、自由曲線建模、有機建模、材質上色、打燈應用等有基本之了解。	Syllabus	The syllabus of this semester is focusing on 3D computer modeling and rendering for animation. With basic computer operation and training, students have basic understandings for surface modeling, polygon modeling, character modeling, NURBS modeling, organic modeling, surface shading, and lighting application.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。