朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Ceramics Workshop (1) 陶藝設計(一)

當期課號	1820	Course Number	1820
授課教師	洪炎明	Instructor	,
中文課名	陶藝設計(一)	Course Name	Ceramics Workshop (1)
開課單位	工業設計系(四日)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	2	Credits	2
課程目標	陶瓷藝術簡介陶瓷藝術史簡介陶瓷材料認識與應用	Objectives	Introductions to ceramic history, Materials, and applications.
教材	隨堂講義	Teaching Materials	
成績評量方式	期中作業30% 期末作業30% 平常成績40%(學習精神:出席率)	Grading	
教師網頁	_		
教學內容	1.陶藝欣賞 2.成形技法--練土.手拉坏.修胚.陶板.工具套用.土條法....等。 3.石膏模設計--注將模型.旋胚模型。 4.釉藥學--釉的原料與釉色由來的配置。 5.窯爐學--瓦斯窯.電窯.材窯的燒結操作程式。 6.產品設計指導。	Syllabus	1. Ceramics appreciation 2. Forming techniques:clay stirring,hand throwing,ceramic body regulating,slab making and clay-strip forming technique etc.. 3. Plaster mould design:slip casting and jiggering. 4. Glaze:glaze materials and glaze recipes practice. 5. Furnace study:gas kiln,electric kiln and traditional kiln firing process. 6. Ceramics design instruction

尊重智慧財產權，請勿非法影印。