

朝陽科技大學 094學年度第2學期教學大綱  
Product Color Scheme 產品色彩計畫

當期課號	3263	Course Number	3263
授課教師	周文智	Instructor	CHOU,WEN CHIH
中文課名	產品色彩計畫	Course Name	Product Color Scheme
開課單位	工業設計系(四進)三A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	將基礎色彩理論搭配基本配色法，應用於產品開發設計上。過程中，以循序漸進方式，讓同學們實際體驗配色技巧，進而學習掌控色彩在產品設計製作中所扮演的角色，最終以模型或電腦2D.3D製作手法表現學習成果。	Objectives	With basic colour combination of method and basic colour scheme,the course will be taken for design and developing manufacture of product that will help student's generalize and analyze the color of various products step by step. And than it is about to know well what kind of colour function will be in the design of products.
教材	1.林書堯 著，「色彩學」，三民書局，1998，臺北市，ISBN7770367018。 2.林坤範、柯凱仁 編譯，「現代色彩學」，全華科技圖書，2000，臺北市，ISBN957212658X。 3.南雲治嘉 著，湯永成 譯，「色彩表現」，龍溪圖書，1998，臺北市，ISBN9579437394。（本書含122色色票附冊）	Teaching Materials	
成績評量方式	1.作業1～作業9每項作業佔學期成績5%（包含作品裱製及完成度）；色彩計畫實做作業佔學期成績15%，合計作業成績共計佔學期成績60%。 2.期中考與期末考各佔學期成績20%，合計考試成績共佔學期成績40%。 3.平時成績另視出缺勤狀況、課堂及實習表現、學習態度評分，分數範圍為-10分～+10分。 4.每項作業遲交或重製遲交，每延遲一週扣作業成績5分，按次累計，加總扣分至該作業成績零分為止。 5.學生之學期總成績為作業成績、考試成績及平時成績之總和。	Grading	1.Each assignment(1~8) 5%, Color planning practice 15%. 2.Mid exam 20%, Final exam 20%. 3.The work attendance and class discussion will be affect the score from -10 to +10.
教師網頁	-		
教學內容	1.色彩意象與聯想。 2.語意差異法在色彩計畫上的應用。 3.配色原理。 4.色彩調和原理。 5.產品色彩計畫。	Syllabus	1.Color association. 2.Applied semantic differential method on color association. 3.Principles of color match. 4.Principles of color harmony. 5.Product color planning.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。