朝陽科技大學 096學年度第2學期教學大綱
Product Color Scheme 產品色彩計畫

當期課號	3380	**Course Number**	3380
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,讓同學們實際体驗配色技巧,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 cdour 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 oroducts.
教材	1.林書堯 (1998)。色彩學。臺北：三民書局。ISBN 7770367018 2.朱介英 (2001)。色彩學—色彩計畫&配色。臺北：美工科技。ISBN 957202731X。 3.南雲治嘉　著，湯永成　譯 (1998)。色彩表現。臺北：龍溪圖書。ISBN 9579437394。 （本書含122色色票附冊）	**Teaching Materials**	
成績評量方式	1.作業1~作業7每項作業佔學期成績10%，各項作業成績包含作品完成度、裱製及書面心得報告。作業8產品色彩計畫實作作業佔學期成績15%，作業成績包含作品完成度、口頭報告、個人心得報告及全組作業報告書。作業成績共計佔學期成績85%。 2.期中考佔學期成績15%。 3.平時成績另視出缺勤狀況、課堂及實習表現、學習態度等評分，分數範圍爲-10分～+10分 3.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爲止。 4.學生課程實得成績爲作業成績、考試成績與平時成績之總和。	**Grading**	1.Each assignment(1~7) 10%, Color planning practice 15%. 2.Mid exam 15%. 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 hormony. 5.Product color planning.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。