

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Product Color Scheme 產品色彩計畫

當期課號	3361	Course Number	3361
授課教師	曾永玲	Instructor	,
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)二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 then it is about to know well what kind of colour function will be in the design of products.
教材	1.林書堯。色彩認識論。三民書局。ISBN 9789571418。 2.朱介英。色彩學—色彩計畫&配色。亞諾圖書。2005。ISBN 9868154421。 參考資料 1.林昆範。色彩原論。全華科技圖書。2005。ISBN 9572151045 2.林昆範、柯凱仁。現代色彩學。全華科技圖書。2005。ISBN 957212658X。 3.山中俊夫 原著，黃書倩 譯。色彩學的基礎。六合出版社。2003。ISBN 9570384360。	Teaching Materials	1.林書堯。色彩認識論。三民書局。ISBN 9789571418。 2.朱介英。色彩學—色彩計畫&配色。亞諾圖書。2005。ISBN 9868154421。 參考資料 1.林昆範。色彩原論。全華科技圖書。2005。ISBN 9572151045 2.林昆範、柯凱仁。現代色彩學。全華科技圖書。2005。ISBN 957212658X。 3.山中俊夫 原著，黃書倩 譯。色彩學的基礎。六合出版社。2003。ISBN 9570384360。
成績評量方式	作業成績(佔總成績70%) 平時成績(佔總成績30%)	Grading	作業成績(佔總成績70%) 平時成績(佔總成績30%)
教師網頁	-		
教學內容	1.色彩原理 2.色彩意象與聯想 3.語意差異法在色彩計畫上的應用 4.配色原理 5.色彩調和原理 6.產品色彩計畫 產品色彩計畫	Syllabus	1. Color theory 2. Color Image and Legend 3. Semantic differential method in the color scheme on the application 4. Color theory 5. Color harmony theory 6. Product color scheme

尊重智慧財產權，請勿非法影印。