

朝陽科技大學 095學年度第2學期教學大綱
Introduction to Design 設計概論

當期課號	3398	Course Number	3398
授課教師	林陽杰	Instructor	LIN,YANG CHIEH
中文課名	設計概論	Course Name	Introduction to Design
開課單位	工業設計系(四進)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	1.觀察事物與創造設計構想 2.將各設計元件組合在一起3.使用適當資訊與材料 4.精確的表達設計構想 5.將設計理念付諸行動	Objectives	Introducing the emergence and evolution of Industrial Design.
教材	1.陳文印（1997）設計解讀：工業設計專業智能之探索。台北：亞太圖書。 2.林崇宏（2001）設計概論－新設計理論與基礎的思考方法。台北：全華科技。 3.Bernhard E. Burden著、胡佑宗譯（1997）工業設計－產品造型的歷史、理論及實務。台北：亞太。	Teaching Materials	1.Chen, Wen-Yin (1997)Design literacy: Toward A New Discourse. Taipei: Asian-Pacific books. 2.Lin, Chong-Hong (2001) Introduction to Design-new design theory and basic thinking method . Taipei: Open Tech Books. 3.Bernhard E. Burden (1997) Industry design - History , theory and practice of the products. Taipei: Asian-Pacific books.
成績評量方式	1.平常成績：40% （上課出席狀況、學習態度及習作20%），（平時作業佔20%：作業一10%；作業二10%）。 2.期中考試30%。 3.期末報告30%（口頭報告呈現佔10%；書面報告20%）。	Grading	1.Daily 40% 2.Mid-term examination 30% 3.Final report 30%
教師網頁	linye@ms2.hinet.net		
教學內容	1.設計的定義及分類 2.工業設計的源流 3.工業設計的程序 4.工業設計的基礎 5.設計企劃、管理 6.工業設計之美學 7.設計溝通與解讀 8.設計資訊與運用 9.現代設計理念 10.工業設計的未來	Syllabus	1.Definition and classification of design 2.Source and course of industry design 3.Procedure of industry design 4.Foundation of industry design 5.Design the enterprise planning , management 6.Industry design aesthetics 7.Design and communication 8.Design information and application 9.The idea of modern design 10.The future of industry design

尊重智慧財產權，請勿非法影印。