

朝陽科技大學 099學年度第1學期教學大綱
Digital Drawing Design 數位繪圖設計

當期課號	3396	Course Number	3396
授課教師	邵茗煜	Instructor	SHAO,MING YU
中文課名	數位繪圖設計	Course Name	Digital Drawing Design
開課單位	視覺傳達設計系(四進)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	藉由桌上排版相關軟體的操作與訓練，培養學生實際的視覺設計執行能力。熟悉向量繪圖與組頁排版，掌握圖像、文字其輸出應用，同時了解基本之電腦觀念與文書處理。	Objectives	The purpose and goal of this course is to enable students to approach to design and drawing with creative expression to build a foundation of the necessary basic design skills. The first half of the course focuses on building digital design skills through drawing, layout, and typographic design. The class is practice-based and brings graphic design to digital desktop. The second half of the course focuses on utilizing these skills while drawing from the imagination.
教材	課堂講義、作品實作導向 / Class PrintOut、Practice as Real Works	Teaching Materials	課堂講義、作品實作導向 / Class PrintOut、Practice as Real Works
成績評量方式	1.平時作業30% 2.期中作業30% 3.期末作業30% 4.學習態度10%(出席等)	Grading	1. 30% Assignments 2. Midterm Project 30% 3. Final exam 30% Operating 4. Learning Attitude 10% (attendance, etc.)
教師網頁	-		
教學內容	1、Illustrator基礎工具介紹 2、貝茲曲線操作、顏色設定 3、繪圖工具、物件練習 4、Blend、Trace、Gradient Function 5、文字工具與變化 6、圖層使用、路徑管理員 7、製作圖案與圖表 8、綜合工具應用範例 9、Illustrator for web project 10、InDesign基礎工具介紹 11、建立新的出版物 12、設定主版頁 13、編輯內容文字與圖像 14、基本操作 15、製作目錄 16、顏色設定與應用 17、建立索引與列印輸出 18、學期結束 觀摩同學作品	Syllabus	1、Basic of Illustrator 2、Using Vector Graphics、Define Color 3、Drawing Tools、Get into Objects 4、Blend、Trace、Gradient Function 5、Text Tools and Transition 6、Using Layer、Paths Manager 7、Making Patterns and Chart 8、Multiply Fundtions Examples 9、Illustrator for web project 10、Basic of InDesign 11、Create a new Publishment 12、Main Page 13、Edit Text and Graphics 14、Basic Functions 15、Making the Index 16、Color and Application 17、Make the content and Print out 18、Final Works Shows

尊重智慧財產權，請勿非法影印。