

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	2105	中文科名	基本設計(一)
授課教師	林萱	開課單位	工業設計系
學分數	3	修課時數	4
		開課班級	日間部四年制1年級 B班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程旨在拓展學生的概念性設計思考能力。藉由作業程序的要求，從對設計物的觀察與思考判斷出可用的設計元素及設計手段，並加以轉化應用，從而創作出經驗以外的設計。

- 1.對設計主題材料的觀察、思考與判斷。
- 2.思考設計元素的提取與可用的設計策略。
- 3.轉化設計元素成為可用的零組件。
- 4.發展出經驗以外的設計物。

This course focus on developing concept design thinking. By processes of assignments, students observe material and information to find design elements and design strategys. Then students can transfer design elements into useful parts and assembly to develop something out of experience.

每週授課主題

- 第01週：課程教學簡介
- 第02週：點構成作業練習1
- 第03週：點構成作業練習2
- 第04週：點構成作業練習3
- 第05週：點構成作業練習4
- 第06週：線構成作業練習1
- 第07週：線構成作業練習2
- 第08週：期中作業與線構成作業練習3
- 第09週：面構成作業練習1
- 第10週：面構成作業練習2
- 第11週：面構成作業練習3
- 第12週：平面與立體造形練習1
- 第13週：平面與立體造形練習2
- 第14週：平面與立體造形練習3
- 第15週：立體構成練習1
- 第16週：立體構成練習2
- 第17週：立體構成練習3
- 第18週：期末總評

成績及評量方式

- 期中作業：40%
- 期中作業：30%
- 期末作業：30%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.自製教材(自製教材)

參考資料

書名：造形原理－藝術·設計的基礎 作者：林品章 出版年(西元)： 出版社：全華

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~/>
E-Mail：t2020021@cyut.edu.tw

Office Hour :
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。