

朝陽科技大學
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	2020	中文科名	電腦輔助工藝設計(二)
授課教師	曾永玲	開課單位	工業設計系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

在國際工藝設計的發展趨勢中，結合科技與工業技術是工藝未來發展的主軸，本課程主要導入數位設計與工業製造等資源，以量產為目標培養學生工藝產業發展的能力以適應工藝創新設計的趨勢。

- 1.數位設計與數位製造的工藝運用
- 2.金屬沉積電鑄技術與金屬工藝設計實作
- 3.培養學生工藝產業發展的能力以適應工藝創新設計

Craft industry is one of the important cultural creative industry . In the international craft design trend, combined with the technology and craft making process is the future development .This course is focused on the technology developments usage in craft manufacture.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介、課程要求與設計作業說明
- 第02週：情境劇本法品牌操作-現代vs生活四藝
- 第03週：花茶書香四器探討1-花器
- 第04週：花茶書香四器探討2-茶器
- 第05週：花茶書香四器探討3-書器
- 第06週：花茶書香四器探討4-香氣
- 第07週：現代四器的造型展開
- 第08週：製作
- 第09週：製作
- 第10週：產品展現企劃
- 第11週：產品展現企劃
- 第12週：影像製作與呈現
- 第13週：影像製作與呈現
- 第14週：project發表-線上作品集
- 第15週：實施補救教學
- 第16週：畢業典禮
- 第17週：職涯規畫輔導
- 第18週：就業輔導

成績及評量方式

- 討論與發表：30%
- 探討：20%
- 實作：30%
- 影像製作與呈現：20%

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.劇本法(數位學習平台)

參考資料

本課程無參考資料!

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/~zamamatseng/>
E-Mail：zamamatseng@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期一,第8~9節,地點:D-509;

星期二,第5~6節,地點:D-509;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。