

朝陽科技大學
101學年度第2學期教學大綱

當期課號	1913	中文科名	工藝設計(二)
授課教師	劉子珩	開課單位	工業設計系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制2年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度 關聯	中高 關聯	中度 關聯	中低 關聯	低度 關聯
觀察記錄產品設計環境背景之辨證能力。			✓		
思考整理產品設計訊息資料之邏輯能力。			✓		
產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力。			✓		
溝通協調與組織分工之跨領域協同整合能力。		✓			
市場需求之體察與評估能力。			✓		
材料特性與製造技術之掌控能力。		✓			

本課程培養學生下列知識：

本課程旨在透過各項工藝技藝的理論講授與實務操作演練,讓學生們親身體驗,包括:石材工藝.漆器工藝.竹材工藝.染織工藝等傳統工藝的巧工及材質之美,進而活用所學於工業設計之中。

- 1.讓學生瞭解工藝的內涵與精神
- 2.工藝產業旗艦計畫
- 3.台灣的地方工藝產業發展現況
- 4.學習工藝產品的設計開發過程
- 5.讓學生瞭解石材種類、特性及技法
- 6.讓學生瞭解漆器種類、特性及技法
- 7.讓學生瞭解染色種類、特性及技法
- 8.讓學生瞭解竹工藝種類、特性及技法

The purpose of the course is to let students personany experience through various technics of craft by lecture of scheme and practical operation.Including:stone. lacquerware.bambooware.dye-weave of craft. It is to let students learn industrial disgn through knowing well the skill and the beauty of materials of traditional craft.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：木雕
- 第03週：木雕
- 第04週：織染
- 第05週：織染
- 第06週：石雕
- 第07週：石雕
- 第08週：編織
- 第09週：編織
- 第10週：金工
- 第11週：金工
- 第12週：琉璃
- 第13週：琉璃
- 第14週：漆器
- 第15週：漆器
- 第16週：陶瓷
- 第17週：陶瓷
- 第18週：期末發表

成績及評量方式

- 出席(每缺席一次扣學期總成績7分)：0%
- 技術操作：30%
- 口頭報告：30%
- 期末發表：40%

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.自編講義(ILMS數位學習系統)

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/~jasonliu/>

E-Mail：jasonliu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第B~C節,地點:D-510A;

星期五,第A~B節,地點:D-510A;

分機:7214、4594

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。