

朝陽科技大學
106學年度第1學期教學大綱

| | | | |
|------|------|------|--------------|
| 當期課號 | B117 | 中文科名 | 玻璃藝術設計(一) |
| 授課教師 | 路慶麟 | 開課單位 | 工業設計系 |
| 學分數 | 3 | 修課時數 | 4 |
| 修習別 | 專業選修 | 開課班級 | 日間部四年制3年級 Y班 |
| 類別 | 一般課程 | | |

本課程與系所培養學生能力指標關聯度：

| 核心能力 | 能力指標 | 高度關聯 | 中度關聯 | 低度關聯 |
|-----------------------|---------------------|------|------|------|
| 觀察記錄產品設計環境背景之辨證能力 | 能夠瞭解設計的歷史與人文內涵等背景因素 | ✓ | | |
| 產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力 | 具備良好的美學素養 | ✓ | | |
| 產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力 | 能夠進行產品造形設計 | ✓ | | |
| 產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力 | 具備良好的繪圖表現技法 | ✓ | | |
| 材料特性與製造技術之掌控能力 | 能夠進行適當的產品工程設計 | ✓ | | |

本課程培養學生下列知識：

陶瓷基礎設計概論 各種成型方式介紹 實作與討論

- 1.熟悉土的特性
- 2.各種成型技法運用
- 3.石膏模製作
- 4.灌漿
- 5.燒成

Introduction to basic pottery design Introduction, practice, and discussion of the different styles of pottery shaping

每週授課主題

- 第01週：分組 課程介紹 安全講座
- 第02週：分組課程介紹 工具使用說明
- 第03週：第一組拉絲練習 第二組切割練習
- 第04週：同上
- 第05週：同上
- 第06週：同上
- 第07週：兩組交換練習
- 第08週：基本練習同上
- 第09週：同上
- 第10週：玻璃珠成型技法及融合玻璃基本制作
- 第11週：同上
- 第12週：同上
- 第13週：同上
- 第14週：兩組交換練習
- 第15週：同上
- 第16週：同上
- 第17週：同上
- 第18週：綜合檢討 評分

成績及評量方式

出席率：50%
作品：50%

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

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/~/>

E-Mail：@cyut.edu.tw

Office Hour：

分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。