

朝陽科技大學工業設計系四年制(進修部) 108學年度課程學習引

工業設計系教育目標

培養具專業職能、踏實務實與肯做肯學、敬業樂群及遵守倫理操守、對文化藝術及社會關懷與環境自然投注欣賞與謙卑態度、對社會及市場趨勢與科技技術進程投注終身學習，以及重視職業道德與職場倫理的工業設計人才。

工業設計核心能力

- 1.觀察記錄產品設計環境背景之辨識能力
- 2.思考整理產品設計訊息資料之邏輯能力
- 3.產品設計之提案、說明、設計、執行與發表能力
- 4.溝通協調與組織分工之跨領域協同整合能力
- 5.市場需求之體察與評估能力
- 6.材料特性與製造技術之掌控能力

通識課程						核心專業課程						專業選修課程					
校定必修/必選課程						專業必修課程						專業共同選修/院共同選修課程					
核心能力 關聯強度						核心能力 關聯強度						核心能力 關聯強度					
1 2 3 4 5 6						1 2 3 4 5 6						1 2 3 4 5 6					
● ● ● ● ● ●						● ● ● ● ◎ ◎						● ● ● ● ● ○					
中文鑑賞與應用 2-0-2						基本設計(一) 2-2-3						設計史 2-0-2					
外國語 2-0-2						設計表現技法(一) 0-3-3						設計思考 2-0-2					
體育(體適能) 2-0-2						設計圖學(一) 1-1-2						數位模型製作 2-1-3					
全民國防教育軍事訓練課程(一) 1-0-0						基本設計(二) 2-2-3						設計美學 2-0-2					
歷史與哲學課群 2-0-2						設計表現技法(二) 0-3-3						視覺傳達設計 2-1-2					
外國語 2-0-2						設計圖學(二) 1-1-2						產品語意 2-0-2					
體育(體適能) 2-0-2						● ● ● ● ● ●						人因設計 2-0-2					
全民國防教育軍事訓練課程(二) 1-0-0						產品設計(一) 2-2-3						初階數位表現技法 3-0-3					
歷史與哲學課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						人機介面設計 2-0-2					
書寫與創意課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						進階數位表現技法 3-0-3					
運動與健康(選項體育課群) 2-0-2						● ● ● ● ● ●						材料與加工 2-0-2					
藝文與生活課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						生活形態設計 2-0-2					
環境與科技課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						電腦輔助造型設計(一) 1-2-3					
運動與健康(選項體育課群) 2-0-2						● ● ● ● ● ●						互動設計 3-0-3					
法政與社會課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						設計工學 2-0-2					
藝文與生活課群 2-0-2						● ● ● ● ● ●						市場調查與行銷 2-0-2					
專題設計(一) 0-6-4						● ● ● ● ● ●						電腦輔助造型設計(二) 1-2-3					
專題設計(二) 0-6-4						● ● ● ● ● ●						綠色產品設計 2-0-2					
作品集設計 1-2-3						● ● ● ● ● ●						設計技術講座 1-2-3					
設計報告書寫作 3-0-3						● ● ● ● ● ●						智慧財產權概論 2-0-2					
設計實務講座 1-2-3						● ● ● ● ● ●						虛擬實境設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						設計實務講座 1-2-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0-3					
多媒體設計 3-0-3						● ● ● ● ● ●						多媒體設計 3-0					