

朝陽科技大學  
111學年度第2學期教學大綱

當期課號	2057	中文科名	科技藝術專題
授課教師	李其璋	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3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：

本課程探討當代藝術在科技元素的演化與融合下，所生成的質變與多元發展，藉由專題的分析、設計與製作，讓同學獲得跨領域的藝術思維與創作能力。

1. 探討數位科技的媒體構成與技術。
2. 擴展視覺藝術的表現與創意形式。
3. 設計與製作科技藝術實務專題與展示。

This course explores the qualitative changes and diversified development of contemporary art through the evolution and integration of technology. Students are enabled to acquire cross-disciplinary artistic thinking and creative abilities through project analysis and design.

#### 每週授課主題

- 第01週：科技藝術概論
- 第02週：影像與影視
- 第03週：虛擬實境與影視：VR 360
- 第04週：虛擬實境與影視：VR 360
- 第05週：虛擬實境與影視：VR 360
- 第06週：投影展示實務
- 第07週：投影展示實務
- 第08週：投影展示實務
- 第09週：\*期中專題展示
- 第10週：媒體與訊息：網路直播
- 第11週：媒體與訊息：網路直播
- 第12週：媒體與訊息：網路直播
- 第13週：媒體與訊息：數位分身
- 第14週：媒體與訊息：數位分身
- 第15週：媒體與訊息：虛擬主播
- 第16週：互動科技藝術實務
- 第17週：互動科技藝術實務
- 第18週：\*期末專題展示

#### 成績及評量方式

- 課堂參與：30%
- 專案製作：70%

#### 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)

#### 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/~cwl/>  
E-Mail：cwl@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
分機:4830

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。