

朝陽科技大學  
109學年度第2學期教學大綱

當期課號	3230	中文科名	互動媒體設計(二)
授課教師	郭原昌	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	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：

本課程為互動媒體設計(一)之進階課程，除延續互動媒體設計製作外，並針對目前互動設計趨勢進行探討，希望能學生都能成為專業的互動多媒體設計師。

- 1.熟練互動設計流程。
- 2.運用新媒體與平台製作互動產品。
- 3.探討互動設計的未來趨勢。
- 4.能執行進階互動設計，完成互動媒體製作。

The course is the advanced course of interactive multimedia design (I). In addition to the continuation of interactive media design, this course explores the current trend of interactive design. Students are expected to become a professional interactive multimedia designer.

#### 每週授課主題

- 第01週：課程內容介紹-互動媒體入門
- 第02週：JavaScript基礎
- 第03週：JavaScript的資料型態和變數
- 第04週：JavaScript的複合資料型態
- 第05週：JavaScript的加入流程控制
- 第06週：JavaScript的建立使用函式
- 第07週：JavaScript的內建物件
- 第08週：DOM文件物件模型
- 第09週：期中考週
- 第10週：JavaScript的事件處理
- 第11週：jQuery基礎
- 第12週：jQuery的事件處理
- 第13週：jQuery的動畫與特效
- 第14週：常見的jQuery任務
- 第15週：jQuery Mobile在行動裝置上的運用
- 第16週：發佈成品
- 第17週：互動媒體的未來趨勢
- 第18週：期末報告

#### 成績及評量方式

- 平時作業：20%
- 期中作業：30%
- 期末作業：40%
- 出席率：10%

#### 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.教師自編教材(教科書)

#### 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/~yuanman/>

E-Mail : yuanman@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期二,第B~C節,地點:R-205;

星期五,第3~4節,地點:R-205;

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。