

## 108-2 大葉大學 選課版課綱

### 基本資料

課程名稱	進階分子特效實務	科目序號/代號	1884 /MDI4013
必選修/學分數	選修 /2	上課時段/地點	(一)78 /PX304
授課語言別	英文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	李中魁 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 多媒體數位內容學士學位學程 /4年2班		

### 課程簡介與目標

簡介：進階特效實務製作

目標：讓學生學習電影動畫產業的特效製作方式

### 課程大綱

1. Maya particle
2. 進階 Maya particle
3. particle Comp

### 基本能力或先修課程

Maya particle  
合成

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 具備多媒體設計專業知識的能力
- 具備執行多媒體設計實務所需技術、技巧及使用現代工具的能力
- 具備整合多媒體設計知識及技術的能力
- 具備發掘、分析及因應複雜跨領域多媒體設計問題的能力
- 具備創意思維及創新設計的能力
- 具備計畫管理、有效溝通、尊重多元觀點與團隊合作的能力
- 認識產業時事議題，了解多媒體設計實務對產業、社會生態與經濟及全球的影響
- 能夠培養持續學習的習慣與能力
- 具備專業倫理觀念及能夠認知社會責任

