

100-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	造形基礎	科目序號 / 代號	1953 / MDI1012
開課系所	多媒體數位內容學位學程	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	邱茂庭	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)1234 / PX302	授課語言別	中文

課程簡介

設計造形基礎運用感性與理性的方法，系統地，分階段地研究藝術設計領域裡共同存在的造型問題，為學生今後的專業學習，建立良好與堅實的基礎。

課程大綱

設計造形基礎不是指某一專業的初級的狀態，而是對設計領域的各專業共同存在的造型問題，即對形態、色彩、質感、形式美規律、造型的組合構架、創造思維等的教學與研究，是對“三大構成”和空間構成這四大設計基礎元素的綜合運用。

基本能力或先修課程

- 1.Photo Shop
- 2.Illustrator
- 3.Word
- 4.Power Point

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.1 具備多媒體數位內容基礎知能
- 1.2 具備多媒體數位內容專業知能
- 1.3 具備多媒體數位內容實作應用能力
- 2.1 具備多媒體數位內容跨領域整合能力
- 2.2 具備多媒體數位內容創新能力
- 3.1 具備進入職場所需之實務工作能力
- 3.2 具備進入職場所需遵守之專業倫理觀念

教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
1.1具備多媒體數位內容基礎知能	10%	1.1.1培養學生理解多媒體數位內容理論之能力 1.1.2培養學生熟悉多媒體數位內容相關知識之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	10
1.2具備多媒體數位內容專業知能	20%	1.2.1培養學生具備動畫遊戲設計專業知識之能力 1.2.2培養學生具備數位學習專業知識之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	20
1.3具備多媒體數位內容實作應用能力	20%	1.3.1培養學生運用多媒體數位內容相關知識之能力 1.3.2培養學生實作多媒體數位內容系統之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	20
2.1具備多媒體數位內容跨領域整合能力	30%	2.1.1培養學生整合視覺傳達、資訊科技及內容管理相關領域知識之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	30
2.2具備多媒體數位內容創新能力	10%	2.2.1培養學生創意思維及創新設計之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	10
3.1具備進入職場所需之實務工作能力	10%	3.1.1培養學生解決產業實際問題之能力 3.1.2培養學生團隊合作與溝通協調之能力 3.1.3培養學生專案設計、執行及管理之能力	小組討論 實務操作(實驗、上機或實習等) 小組合作 專題報告	期中考: 40% 期末考: 60%	加總: 100	10

成績稽核

期末考: 60%

期中考: 40%

教科書(尊重智慧財產權, 請用正版教科書, 勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權, 請用正版教科書, 勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
flash cs4 動畫特效	文淵閣工作是		基峰	2010

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	課程介紹	100				
2	造型設計概述	50		50		
3	形的組織與構成	50		50		
4	構成基礎：平面構成	50		50		
5	構成基礎：立體構成	50		50		
6	造型設計的表現	50		50		
7	印象與構成、設計檢測	50		50		
8	期中考			100		
9	FLASH操作環境介紹	50		50		
10	FLASH時間軸運用與元件介紹	50		50	0	
11	FLASH基礎動畫(一)	50		50		
12	FLASH基礎動畫(二)	50		50		
13	FLASH進階動畫(一)	50		50		
14	FLASH進階動畫(二)	50		50		
15	創意發想與企劃	50		50		
16	造型基礎作品整合運用	50		50		
17	作業討論與檢討	50		50		
18	期末考			100		