

淡江大學 109 學年度第 1 學期課程教學計畫表

課程名稱	數位藝術概論	授課教師	謝朝鐘 PHILIP SHIEH
	INTRODUCTION TO DIGITAL ARTS		
開課系級	藝術欣賞學門 A (通識課程)	開課資料	實體課程 必修 單學期 2 學分
	TNUMB0A		
系 ( 所 ) 教 育 目 標			
冀望藉由藝術各領域的知識為基礎，使學生對藝術文化及生活美學有更深的體驗，建立豐富的藝術鑑賞能力、培養深入的美學素養，達到讓藝術知能與生活結合。			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
1. 全球視野。(比重：20.00) 7. 團隊合作。(比重：30.00) 8. 美學涵養。(比重：50.00)			
課程簡介	數位藝術包含數位出版、數位典藏、數位美術、數位動畫、數位音樂、數位遊戲等。本課程透過欣賞、評論、分析、探究、設計等活動，教學數位藝術的內涵，並學習創造、設計數位藝術作品。 傳授智慧財產權的觀念及法規。		
	Digital arts include publishing, archive, visual arts, animation, music, and game. Activities include appreciation, criticism, analysis, exploring, and designing of digital arts.		
本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應			
將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。			
一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。			
序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	
1	能欣賞數位藝術作品	to appreciate works of digital arts.	
2	獲知數位藝術的基本知識	to learn knowledge of digital arts	
3	獲知數位藝術產業的趨勢	to learn trends of digital arts industry	

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所) 核心能力	校級 基本素養	教學方法	評量方式
1	認知		178	講述、討論	討論(含課堂、線上)
2	情意		178	講述、討論	討論(含課堂、線上)
3	技能		178	發表、實作	報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	109/09/14~ 109/09/20	影片原理：景	訂閱 YouTube 的 Ethos Academy 頻道，加入 Facebook 優質數藝社團。
2	109/09/21~ 109/09/27	影片原理：時控	加入 Powtoon.com
3	109/09/28~ 109/10/04	影片原理：角色與動畫循環	
4	109/10/05~ 109/10/11	動畫原理：視界與攝影機	結算第一次平時成績
5	109/10/12~ 109/10/18	動畫製作：演示，動畫腳本	
6	109/10/19~ 109/10/25	動畫製作：語音與語音合成，YouTube 平台及 Facebook Watch 平台	
7	109/10/26~ 109/11/01	動畫製作：字幕與語言，智慧產權	開始上傳期中作業
8	109/11/02~ 109/11/08	動畫欣賞：2D 短動畫影片的類型	結算第二次平時成績
9	109/11/09~ 109/11/15	動畫欣賞：3D 短動畫影片的類型	期中作業截止
10	109/11/16~ 109/11/22	期中考試週	
11	109/11/23~ 109/11/29	動畫欣賞：其他類型的短片	加入 Facebook 優質學習社團
12	109/11/30~ 109/12/06	頻道經營：YouTube 播放清單及 Facebook 影片趴	結算第三次平時成績
13	109/12/07~ 109/12/13	頻道經營：YouTube 頻道及 Facebook 粉絲專頁	
14	109/12/14~ 109/12/20	頻道製作：製作出色的內容-1，小組製作清單腳本	開始上傳期末作業腳本
15	109/12/21~ 109/12/27	頻道製作：製作出色的內容-2，小組製作頻道計畫	開始上傳頻道計畫
16	109/12/28~ 110/01/03	頻道製作：製作出色的內容-3，小組製作頻道內容	上傳期末動畫，結算第四次平時成績
17	110/01/04~ 110/01/10	頻道製作：YouTube 教學頻道	期末作業截止

18	110/01/11~ 110/01/17	期末考試週	
修課應 注意事項	平時成績在 YouTube 的 Ethos Academy - Ethospedia 頻道作回應, 每四週課程結算一次。		
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	<a href="http://youtube.com/EthosAcademy">http://youtube.com/EthosAcademy</a> <a href="http://ethospedia.site">http://ethospedia.site</a>		
參考文獻			
批改作業 篇數	6 篇 (本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫)		
學期成績 計算方式	◆出席率： 20.0 %    ◆平時評量：40.0 %    ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：20.0 % ◆其他〈 〉：            %		
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： <a href="https://info.ais.tku.edu.tw/csp">https://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處 首頁→教務資訊「教學計畫表管理系統」進入。 <b>※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。</b>		