



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級:

授課老師: 林語瑄

學分數:2

課程大綱:

此課程介紹互動多媒體設計實務,以實例講解並搭配實作,讓學生具備多媒體之基本技能,培養學員熟悉多媒體設計與製作。利用現有資源進行數位教材設計,以培養學生工具使用能力與數位教材之能力。

outline:

This course introduces the practice of interactive multimedia design by practical examples to explain and match the implementation for students in acquiring the basic multimedia skills and being familiar with multimedia design and production. Using the existing resources to design digital teaching materials aims to cultivate students' ability to utilize digital equipment and learning materials proficiently.

教學型態:

課堂教學

成績考核方式:

平時成績:30%

期中考:30%

期末考:30%

其它:出缺勤10%%

本科目教學目標:

參考書目:



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.13~9.20	課程介紹、評分方式	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.20~9.27	中秋節放假	
第3週	9.27~10.04	新穎互動多媒體原理與技術	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	10.04~10.11	新媒體藝術的範疇與載具運用	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.11~10.18	浮空投影實作	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.18~10.25	浮空投影介紹	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.25~11.01	Makey Makey互動設計	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	11.01~11.08	Makey Makey互動設計	30日校課程委員會
第9週	11.08~11.15	期中考	3~9日期中考試
第10週	11.15~11.22	擴增實境之教育應用	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.22~11.29	擴增實境之設計製作(1)	
第12週	11.29~12.06	擴增實境之設計製作(2)	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.06~12.13	擴增實境之設計製作(3)	
第14週	12.13~12.20	擴增實境教材編制與實作	12日申請停修課程截止日
第15週	12.20~12.27	擴增實境教材編制與實作	
第16週	12.27~1.03	擴增實境教材編制與實作	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	1.03~1.10	期末專題報告	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.10~1.17	期末專題報告 各組須完成期末報告-包含擴增實境作品設計企劃書、系統操作影片與報告簡報並在1/11於課堂上進行10分鐘簡報分享	5~11日期末考試，10~11日學生退宿