

國立臺北科技大學互動設計系
「虛擬實境與擴增實境應用與設計」第二專長科目表(A)

105 年 05 月 03 日系課程委員會議審議通過

專長領域 中英文名稱		虛擬實境與擴增實境應用與設計 Virtual Reality and Augmented Reality Application			
第二專長課程					
項次	課程編碼 (7 碼)	課程名稱	學分數/ 時數	開課 時序	備註
1	AC01009	互動設計概論	1/2	一上	基礎專業課程(6 選 3)
2	AC21501	基礎電腦輔助設計(一)	3/3	一上	基礎專業課程(6 選 3)
3	AC21502	基礎電腦輔助設計(二)	3/3	一下	基礎專業課程(6 選 3)
4	AC11001	故事板與角色設計	3/3	一下	基礎專業課程(6 選 3)
5	AC01505	虛擬與擴增實境原理與發展趨勢	2/2	一下	基礎專業課程(6 選 3)
6	AC12001	互動媒體腳本企劃	2/2	二上	基礎專業課程(6 選 3)
7	AC12501	電腦動畫 I	3/3	二上	進階專業課程(3 選 2)
8	AC12504	電腦動畫 II	3/3	二下	進階專業課程(3 選 2)
9	AC02509	虛擬實境全景影片實作	3/3	二下	實習專業課程(3 選 2)
10	AC03503	虛擬空間設計	3/3	三上	進階專業課程(3 選 2)
11	AC03510	虛擬實境應用與設計	3/3	三上	實習專業課程(3 選 2)
12	AC03512	擴增實境應用與設計	3/3	三下	實習專業課程(3 選 2)
應修習學分總數		17 學分			
專長課程聯絡人 姓名/電話/ E-mail		賴玉芳 / 02-2771-2171#8903 / kellylai@mail.ntut.edu.tw			
備註		1.須修讀本系第二專長科目表至少五門課程及二門實習實驗課或實務課程。 2.本專長適合已修設計相關課程者修讀。 3.學生修讀第二專長須符合本校學生修讀第二專長實施要點規定。			

國立臺北科技大學互動設計系
「使用者經驗設計」第二專長科目表(B)

105 年 05 月 03 日系課程委員會議審議通過

專長領域 中英文名稱		使用者經驗設計 User Experience Design			
第二專長課程					
項次	課程編碼 (7 碼)	課程名稱	學分數/ 時數	開課 時序	備註
1	AC01009	互動設計概論	1/2	一上	基礎專業課程(5 選 2)
2	AC11001	故事板與角色設計	3/3	一下	基礎專業課程(5 選 2)
3	AC02506	品牌行銷之互動體驗設計	2/2	二上	基礎專業課程(5 選 2)
4	AC02002	人機介面設計	3/3	二上	基礎專業課程(5 選 2)
5	AC22502	互動式繪本分析與設計	3/3	二上	基礎專業課程(5 選 2)
6	AC02507	互動影音及媒體設計	3/3	二上	進階專業課程(6 選 3)
7	AC22001	說故事與腳本企劃	2/2	二下	進階專業課程(6 選 3)
8	AC22504	網頁版型設計	3/3	二上	進階專業課程(6 選 3)
9	AC02003	設計心理學	2/2	二下	進階專業課程(6 選 3)
10	AC02510	動態網頁程式設計	3/3	二下	進階專業課程(6 選 3)
11	AC03001	使用者經驗	2/2	三上	進階專業課程(6 選 3)
13	AC03502	使用者介面設計	3/3	三上	實習專業課程(3 選 2)
14	AC03511	使用者經驗與觀察實務	3/3	三上	實習專業課程(3 選 2)
15	AC03513	體驗行銷互動設計專題	3/3	三下	實習專業課程(3 選 2)
應修習學分總數		18 學分			
專長課程聯絡人 姓名/電話/ E-mail		賴玉芳 / 02-2771-2171#8903 / kellylai@mail.ntut.edu.tw			
備註		1.須修讀本系第二專長科目表至少五門課程及二門實習實驗課或實務課程。 2.本專長適合已修設計相關課程者修讀。 3.學生修讀第二專長須符合本校學生修讀第二專長實施要點規定。			