



第41期海外青年技術訓練班

動漫與遊戲設計製作科

Animation & Game Design and Production

多媒體內容的設計與製作為本課程核心基礎，目的在讓學生了解目前文化創意產業、數位內容發展趨勢，掌握產業者的需求。配合數位內容技術，教導學生以新技術或新服務方式開創新的應用市場、提供消費者更方便、更經濟實惠、更具娛樂性服務。專業課程設計理念依據國內外動漫與數位遊戲產業需求，分「設計類」、「數位科技類」及「專題製作類」3大類。

訓練課程（含實習科目）



一、通識課程

1. 應用英文
2. 應用華文
3. 體育(一)(二)

三、整合性實作課程

1. 3D 動畫整合實務
2. 數位情境模擬導覽製作
3. 多媒體整合實務
4. 社交網頁遊戲實務
5. 專題製作(一)(二)

二、專業實作課程

1. C/C++程式設計
2. 遊戲企劃
3. 遊戲設計賞析
4. 遊戲引擎應用
5. 基礎素描
6. 向量繪圖
7. 數位影像處理
8. 數位音樂
9. 數位攝影
10. 2D遊戲引擎
11. 基礎漫畫製作
12. 3D建模
13. 數位影音剪輯實務
14. 遊戲引擎應用實務
15. 3D動畫腳本設計
16. 3D數位場景設計
17. 虛擬實境
18. 多媒體與網頁設計
19. 電腦動畫視覺特效
20. 3D動畫實務
21. 數位遊戲角色設計
22. 行動遊戲設計(初階)(進階)
23. unreal引擎內容開發



畢業後適任工作

- | | |
|------------|---------|
| 一、程式設計師 | 四、企劃專員師 |
| 二、遊戲企劃 | 五、動畫師 |
| 三、3D 美術設計師 | 六、美術設計師 |



各項收費（單位以新臺幣計）

- 一、實習材料費：每學期 9,500 元；4學期共計38,000 元。
- 二、住宿費：(寒暑假住宿另行付費)
 - 男宿：3人房，每學期11,500元(以18 週計算)。
 - 女宿：3人房，每學期11,500元~15,025元(依房型不同而定，以18 週計算)。
※上述男女宿舍費包含冷氣電費預收2,000元，依實際使用多退少補。
 - 新男女宿(涵青館)：4人房，每學期15,700元(以18週計算)，不含電費，以實際情況計算。
- 三、健保費、學校依規定應辦理之團體保險費及健康檢查費，依實際支付金額為準。
健康檢查費：約1,300 元~2,000 元
- 四、各項考照費：依實際金額計收，學生自行決定是否報考。制服製作費：3,480元。



聯絡方式

國際暨兩岸合作處 陳祐莉處長

電話: +886-2-8209-3211#2500 Email: ylchen@mail.lhu.edu.tw

國際暨兩岸合作處 曾澤威專案經理

電話: +886-2-8209-3211#2509 Email: he277@mail.lhu.edu.tw Line ID: chanzw0428

