# 多媒體遊戲發展與應用系114學年度四年制　進修部　課程架構地圖

| 學年 | 學年114 | | | | | | | | 學年115 | | | | | | | | 學年116 | | | | | | | | 學年117 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 學期 | 114.1學期 | | | | 114.2學期 | | | | 115.1學期 | | | | 115.2學期 | | | | 116.1學期 | | | | 116.2學期 | | | | 117.1學期 | | | | 117.2學期 | | | |
| 項目 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 | 科目名稱 | 學分 | / | 時數 |
| 通識必修 | 中文閱讀與書寫(一) | 2 | / | 2 | 中文閱讀與書寫(二) | 2 | / | 2 | 美學 | 2 | / | 2 | 應用程式設計 | 2 | / | 2 | 人文精神 | 2 | / | 2 | 民主與法治 | 2 | / | 2 | 歷史與文明 | 2 | / | 2 | | | | |
| | 英文(一) | 2 | / | 2 | 英文(二) | 2 | / | 2 | | | | | | | | | | | | | 創意概論 | 2 | / | 2 | 社會科學類 | 2 | / | 2 | | | | |
| | 體育 | 2 | / | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 人文藝術類 | 2 | / | 2 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **小計** | **6** | / | **6** | | **4** | / | **4** | | **2** | / | **2** | | **2** | / | **2** | | **2** | / | **2** | | **6** | / | **6** | | **4** | / | **4** | | | | |
| | **通識合計** | | | | | | | | | | | | | | | | | **26** | / | **26** | | | | | | | | | | | | |
| 院核心必修 | | | | | | | | | | | | | | | | | 消費者心理學 | 2 | / | 2 | 自媒體經營與管理 | 2 | / | 2 | | | | | | | | |
| 系專業必修 | ACGE概論 | 2 | / | 2 | 2D動畫 | 3 | / | 3 | 提案與簡報技巧 | 2 | / | 2 | 短影片製作 | 3 | | 3 | 多媒體商業模式 | 2 | / | 2 | 專案管理 | 3 | / | 3 | 衍生式產品設計 | 2 | / | 2 | 履歷製作技巧 | 2 | / | 2 |
| | 遊戲企劃 | 2 | / | 2 | 產品行銷 | 2 | / | 2 | 劇本寫作與腳本設計 | 2 | / | 2 | 互動媒體製作 | 3 | / | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 基礎攝影與剪輯 | 3 | / | 3 | 基礎AI應用 | 2 | / | 2 | 基礎遊戲引擎應用 | 3 | / | 3 | 數位音訊控制 | 2 | / | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 設計概論 | 2 | / | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 原畫設計 | 2 | / | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **小計** | **11** | / | **11** | | **7** | / | **7** | | **7** | / | **7** | | **8** | / | **8** | | **4** | / | **4** | | **5** | / | **5** | | **2** | / | **2** | | **2** | / | **2** |
| | **專業必修合計** | | | | | | | | | | | | | | | | | **46** | / | **46** | | | | | | | | | | | | |
| 專業選修 | | | | | 遊戲雛形設計 | 3 | / | 3 | 遊戲程式設計 | 3 | / | 3 | 基礎遊戲製作 | 3 | / | 3 | 進階遊戲製作 | 3 | / | 3 | 遊戲特效 | 3 | / | 3 | XR遊戲實作 | 3 | / | 3 | 自媒體創作應用 | 3 | / | 3 |
| | | | | | C#程式設計 | 3 | / | 3 | Python程式設計 | 3 | / | 3 | 手遊程式設計 | 3 | / | 3 | 2D遊戲開發 | 3 | / | 3 | 3D遊戲開發 | 3 | / | 3 | 即時演算動畫製作 | 3 | / | 3 | | | | |
| | | | | | 網路架設技術 | 2 | / | 2 | 進階攝影與剪輯 | 3 | / | 3 | 數位雕刻 | 3 | / | 3 | 3D列印 | 3 | / | 3 | 混合實境應用 | 3 | / | 3 | 創業管理實務 | 3 | / | 3 | | | | |
| | | | | | 漫畫創作(一) | 3 | / | 3 | 漫畫創作(二) | 3 | / | 3 | 桌遊設計 | 3 | / | 3 | 基礎多媒體英文專業詞彙 | 2 | / | 2 | 進階多媒體英文專業詞彙 | 2 | / | 2 | Cosplay實作 | 3 | / | 3 | | | | |
| | | | | | 公仔模型製作(一) | 3 | / | 3 | 公仔模型製作(二) | 3 | / | 3 | 多媒體網頁設計 | 3 | / | 3 | 基礎多媒體日文專業詞彙 | 2 | / | 2 | 進階多媒體日文專業詞彙 | 2 | / | 2 | 旁白配音實作 | 2 | / | 2 | | | | |
| | | | | | Live 2D實作 | 3 | / | 3 | 3D場景建模 | 3 | / | 3 | 水冷主機系統實作 | 3 | / | 3 | 3D人物建模 | 3 | / | 3 | 雲端數據應用 | 3 | / | 3 | 電競實戰技巧實務(六) | 2 | / | 2 | | | | |
| | | | | | 電競賽事與行銷企劃 | 3 | / | 3 | 進階AI應用 | 2 | / | 2 | 電競賽事評論與主持實務 | 2 | / | 2 | 動作捕捉 | 3 | / | 3 | 電競產業平台規劃 | 2 | / | 2 | 多媒體數位發行 | 2 | / | 2 | | | | |
| | | | | | 電競實戰技巧實務(一) | 2 | / | 2 | 電競賽事企劃轉播實務 | 3 | / | 3 | 電競實戰技巧實務(三) | 2 | / | 2 | 電競場域實作 | 2 | / | 2 | 電競團隊管理實務 | 2 | / | 2 | 數位藝術創作 | 3 | / | 3 | | | | |
| | | | | | 虛擬網紅與直播整合應用 | 3 | / | 3 | 電競實戰技巧實務(二) | 2 | / | 2 | 基礎動畫製作 | 3 | / | 3 | 遊戲實況經營實務 | 3 | / | 3 | 電競實戰技巧實務(五) | 2 | / | 2 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 串流轉播實務 | 3 | / | 3 | 電競賽事企劃轉播實務 | 3 | / | 3 | 電競實戰技巧實務(四) | 2 | / | 2 | 數位藝術創作 | 3 | / | 3 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 遊戲UI與UX設計 | 3 | / | 3 | | | | | 進階動畫製作 | 3 | / | 3 | 動畫特效應用 | 3 | / | 3 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | | | | 25 | / | 25 | | 31 | / | 31 | | 28 | / | 28 | | 29 | / | 29 | | 28 | / | 28 | | 21 | / | 21 | | 3 | / | 3 |
| 每學期參考選修學分 | | 0 | / | 0 | | 8 | / | 8 | | 9 | / | 9 | | 6 | / | 6 | | 12 | / | 12 | | 6 | / | 6 | | 12 | / | 12 | | 3 | / | 3 |
| **總計** | **合計** | **17** | / | **17** | | **19** | / | **19** | | **18** | / | **18** | | **16** | / | **16** | | **18** | / | **18** | | **17** | / | **17** | | **18** | / | **18** | | **5** | / | **5** |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | **128** | / | **128** | | | | | | | | | | | | |