

## 國立虎尾科技大學 多媒體設計系111學年度 四技日間部課程規劃表

111年04月13日110學年度第2次系課程會議通過  
111年04月27日110學年度第6次系務會議通過  
111年05月19日110學年度第2次院課程會議通過  
111年6月14日110學年度第4次教務會議修正通過  
111年10月27日111學年度第1次課程會議通過  
111年11月18日111學年度第4次系務會議通過  
111年12月05日111學年度第1次院課程會議通過  
111年12月20日111學年度第2次教務會議修訂通過  
113年03月21日112學年度第2次系課程會議通過  
113年03月26日112學年度第6次系務會議通過  
113年05月21日112學年度第2次院課程會議通過  
113年06月13日112學年度第4次教務會議通過  
114年03月11日113學年度第2次系課程會議通過  
114年04月01日113學年度第6次系務會議通過  
114年05月20日113學年度第2次院課程會議通過  
114年06月16日113學年度第4次教務會議通過

|         | 第一學年 |               |    |    |     |               |    |    | 第二學年 |                |    |    |     |               |    |    | 第三學年 |               |    |    |     |          |    |    | 第四學年  |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|---------|------|---------------|----|----|-----|---------------|----|----|------|----------------|----|----|-----|---------------|----|----|------|---------------|----|----|-----|----------|----|----|-------|--------------|----|----|-----|------------|----|----|----|----|
|         | 上學期  |               |    |    | 下學期 |               |    |    | 上學期  |                |    |    | 下學期 |               |    |    | 上學期  |               |    |    | 下學期 |          |    |    | 上學期   |              |    |    | 下學期 |            |    |    |    |    |
|         | 代碼   | 科目            | 學分 | 時數 | 代碼  | 科目            | 學分 | 時數 | 代碼   | 科目             | 學分 | 時數 | 代碼  | 科目            | 學分 | 時數 | 代碼   | 科目            | 學分 | 時數 | 代碼  | 科目       | 學分 | 時數 | 代碼    | 科目           | 學分 | 時數 | 代碼  | 科目         | 學分 | 時數 |    |    |
| 校共同必修科目 |      | 體育(一)         | 0  | 2  |     | 體育(二)         | 0  | 2  |      | 體育(三)          | 0  | 2  |     | 體育(四)         | 0  | 2  |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 國文(一)         | 2  | 2  |     | 國文(二)         | 2  | 2  |      | 進階英文(一)        | 2  | 2  |     | 進階英文(二)       | 2  | 2  |      | 通識課程(五)       | 2  | 2  |     | 通識課程(七)  | 2  | 2  |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 英文(一)         | 2  | 2  |     | 英文(二)         | 2  | 2  |      | 通識課程(一)        | 2  | 2  |     | 通識課程(三)       | 2  | 2  |      | 通識課程(六)       | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 通識教育講座        | 1  | 2  |     | 服務學習(二)       | 0  | 2  |      | 通識課程(二)        | 2  | 2  |     | 通識課程(四)       | 2  | 2  |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 服務學習(一)       | 0  | 2  |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
| 小計      | 27   |               |    | 5  | 10  |               |    | 4  | 8    |                |    | 6  | 8   |               |    | 6  | 8    |               |    | 4  | 4   |          |    | 2  | 2     |              |    | 0  | 0   |            | 0  | 0  |    |    |
| 院共同必修科目 |      |               |    |    |     | 資訊科技應用        | 2  | 2  |      | 在地關懷實踐         | 2  | 2  |     | 創新創業知能        | 2  | 2  |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         | 小計   | 6             |    |    | 0   | 0             |    |    | 2    | 2              |    |    | 2   | 2             |    |    |      |               | 0  | 0  |     |          | 0  | 0  |       |              | 0  | 0  |     |            | 0  | 0  |    |    |
| 系專業必修科目 |      | 音樂概論          | 2  | 2  |     | 設計繪畫A/B       | 3  | 3  |      | 配音旁白及音樂製作      | 3  | 3  |     | 3D遊戲引擎        | 2  | 2  |      | 專業英文          | 2  | 2  |     | 專題製作(一)  | 2  | 3  |       | 專題製作(二)      | 2  | 3  |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 設計素描A/B       | 3  | 3  |     | 2D電腦繪圖        | 2  | 2  |      | 數位剪接實務         | 2  | 2  |     | 資料庫設計         | 2  | 2  |      | 互動式多媒體設計      | 2  | 2  |     |          |    |    | 多媒體展演 | 3            | 3  |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 多媒體程式設計       | 2  | 2  |     | 3D電腦建模        | 3  | 3  |      | 基礎劇本撰寫與分鏡繪製A/B | 3  | 3  |     | 視覺傳達設計        | 2  | 2  |      | 數位內容產業概論      | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      | 虛擬實境美術實作      | 3  | 3  |     | HTML網頁設計與應用   | 2  | 2  |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     | 基礎錄音技術        | 2  | 2  |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     | 數位錄影A/B       | 3  | 3  |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
| 小計      | 52   |               |    | 10 | 10  |               |    | 15 | 15   |                |    | 8  | 8   |               |    | 6  | 6    |               |    | 6  | 6   |          |    | 2  | 3     |              |    | 5  | 6   |            | 0  | 0  |    |    |
| 系專業選修科目 |      | 平面攝影          | 2  | 2  |     | 創意發想與故事撰寫     | 2  | 2  |      | 數位藝術           | 2  | 2  |     | 遊戲美術設計        | 3  | 3  |      | 暑期實習          | 2  | 2  |     | 人機介面設計   | 2  | 2  |       | 數位媒體產業需求調查分析 | 2  | 2  |     | 校外實習(一)    | 9  | 9  |    |    |
|         |      | 文案撰寫          | 2  | 2  |     | 書法藝術          | 2  | 2  |      | 2D電腦動畫         | 2  | 2  |     | 數位影片特效        | 2  | 2  |      | 數位雕塑          | 3  | 3  |     | 創意短片製作   | 2  | 2  |       | 數位歌唱美學       | 2  | 2  |     | 作品集設計      | 3  | 3  |    |    |
|         |      | 電腦影像處理        | 2  | 2  |     |               |    |    |      | 3D電腦動畫         | 3  | 3  |     | 繪本創作          | 2  | 2  |      | 數位燈光設計        | 3  | 3  |     | 3D燈光與材質  | 2  | 2  |       | 網路行銷策略應用     | 2  | 2  |     | 進階互動式多媒體設計 | 3  | 3  |    |    |
|         |      | 電影概論          | 2  | 2  |     | 色彩與設計         | 2  | 2  |      | 篆刻藝術           | 2  | 2  |     | 數位錄音技術        | 2  | 2  |      | 行動遊戲程式設計      | 2  | 2  |     | 設計實務     | 2  | 2  |       | 數位推廣活動企劃實作   | 2  | 2  |     | 國際見習       | 2  | 2  |    |    |
|         |      |               |    |    |     | 整合設計          | 3  | 3  |      | 故事脚本編寫         | 2  | 2  |     | 文字造形          | 2  | 2  |      | 體適能           | 1  | 2  |     | 電子商務網站設計 | 2  | 2  |       | 電腦應用設計       | 3  | 3  |     | 創意設計方法     | 3  | 3  |    |    |
|         |      |               |    |    |     | 動作捕捉實務        | 3  | 3  |      |                |    |    |     | 進階劇本撰寫與分鏡繪製   | 2  | 2  |      | 使用者介面設計       | 2  | 2  |     | 網店經營實務   | 2  | 2  |       | 數位媒體產業實踐     | 3  | 3  |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     | 企劃案撰寫與製作      | 2  | 2  |      | 數位影片特效進階      | 2  | 2  |     | 實用美學     | 2  | 2  |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      | 遊戲企劃          | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      | AR / VR實作     | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      | 藝術企劃          | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      | 校外實習(二)       | 2  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
|         |      |               |    |    |     |               |    |    |      |                |    |    |     |               |    |    |      |               |    |    |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
| 選修合計    | 117  |               |    | 8  | 8   |               |    | 12 | 12   |                |    | 11 | 11  |               |    | 15 | 15   |               |    | 23 | 24  |          |    | 14 | 14    |              |    | 14 | 14  |            | 20 | 20 |    |    |
| 其他      |      | 全民國防教育軍事訓練(一) | 1  | 2  |     | 全民國防教育軍事訓練(二) | 1  | 2  |      | 全民國防教育軍事訓練(三)  | 1  | 2  |     | 全民國防教育軍事訓練(四) | 1  | 2  |      | 全民國防教育軍事訓練(伍) | 1  | 2  |     |          |    |    |       |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
| 必修合計    | 85   | 小計            | 學分 | 時數 | 小計  | 學分            | 時數 | 小計 | 學分   | 時數             | 小計 | 學分 | 時數  | 小計            | 學分 | 時數 | 小計   | 學分            | 時數 | 小計 | 學分  | 時數       | 小計 | 學分 | 時數    | 小計           | 學分 | 時數 | 小計  | 學分         | 時數 | 小計 | 學分 | 時數 |
| 選修合計    | 117  | 必修            | 15 | 20 | 必修  | 21            | 25 | 必修 | 16   | 18             | 必修 | 14 | 16  | 必修            | 10 | 10 | 必修   | 4             | 5  | 必修 | 5   | 6        | 必修 | 0  | 0     |              |    |    |     |            |    |    |    |    |
| 總學分     | 202  | 選修            | 8  | 8  | 選修  | 12            | 12 | 選修 | 11   | 11             | 選修 | 15 | 15  | 選修            | 23 | 24 | 選修   | 14            | 14 | 選修 | 14  | 14       | 選修 | 17 | 17    |              |    |    |     |            |    |    |    |    |

備註：

(1) 本表由111學年度第一學期開始實施。

(2) 校定畢業門檻：全民英檢中級初試或同等級之其他英文檢定通過。

(3) 系定畢業門檻：

1. 在學期間，至少取得一張國際證照（例如ACA、iClone、Autodesk 3ds Max、Mixcraft、Musicmaker）。

2. 本系日間部同學必須參加系上認可之公開展覽，檢附參展證明方可畢業。

(4) 在學期間，大專生基本資訊應用能力：至少取得一張MOS認證或乙級資訊軟體應用證照。

(5) 最低畢業學分128學分，其中校共同必修科目27學分，院必修科目6學分，系定專業必修52學分，及學生自選的選修所需學分至少43學分。全民國防教育軍事訓練、護理課程不列入畢業學分計算。

(6) 每學期修習學分最高為25學分，一至三年級最低為16學分，四年級最低為2學分。

(7) 本系學生可至外系選修，可計入畢業學分，但最多以換計12學分為限。

(8) 海外中五學制畢(結)業生，以同等學力就讀本系學士班者，除本系原訂之畢業學分128學分外，應加修12學分，全校課程皆可選修。

(9) 校外實習(二)為暑期實習，校外實習(一)為學期實習。