

# SCOPE

School of Continuing and Professional Education  
專業進修學院

香港城市大學  
City University of Hong Kong

歡迎副學士/高級文憑/高中畢業生報讀

## 合資格人士 學費全免 更有津貼!

CityU SCOPE  
IT FOR NON IT

# 創意數碼媒體 設計及製作助理證書課程

Certificate in Creative Digital Media  
Design and Production  
Assistant Training (PE074DS)

電影、遊戲、動畫、漫畫  
製作入行首選!

-  適合新手報讀
-  就業掛鈎課程
-  持續進修階梯
-  免費開源工具

## 香港城市大學 專業進修學院

現正接受登記!



3442 6359



[cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS](http://cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS)

香港各大數碼媒體協會  
及機構認可



KRYSTAL INSTITUTE  
DIGITAL ECONOMY CORE TECHNOLOGY



HKGIA  
香港遊戲產業協會



Hong Kong Digital  
Entertainment Association  
香港數碼娛樂協會



Hong Kong Comics &  
Animation Federation  
香港動漫業協會



## 課程目標

配合數字經濟的發展步伐和需求，促進行業的人力資源發展，為香港創意數碼媒體界提升創意產業的競爭力，以及為香港待業人士提供就業機會和技能。

本課程是讓學員認識數碼媒體（包括電腦遊戲和電腦動畫）設計和製作流程、知識和理論，並透過使用開源軟件掌握相關的製作技巧，協助學員投身數碼媒體設計和製作行業或相關工作。

### 開源創意數碼媒體軟件



## 免費創意軟件

創意數碼媒體行業對使用開源軟件的需求持續增長。學員可於本課程佔得先機，既學習基礎概念，亦可使用**免費開源軟件**，進行創意數碼媒體設計及製作。

## 課程內容

學習單元	課程內容	
(一) 行業簡介 Introduction to the Creative Digital Media Industry	1. 行業市場概況及趨勢 2. 工作範圍及職責、入職條件、聘用模式、晉升路 3. 行業文化 4. 數碼媒體設計簡介	Industry market overview and trends Job duties, entry requirements, modes of employment, and career path Industry culture Introduction to digital media design
(二) 數碼媒體（包括電腦遊戲和電腦動畫）設計理論 Principles of Creative Digital Media Design	1. 素描 2. 色彩 3. 計算機圖形學 4. 動畫原理 5. 用戶介面與使用者體驗 (UI/UX)	Sketching Color Computer graphics Principles of animation User interface and experience (UI/UX)
(三) 數碼媒體（包括電腦遊戲和電腦動畫）設計應用 Applications of Creative Digital Media Design	1. 電腦圖形編輯 2. 網頁設計工具 3. 視頻編輯 4. 遊戲引擎 5. 規劃2D動畫 6. 渲染動畫 7. 場景塑造和模型 8. 虛擬立體角色設計 9. 遊戲和動畫的角色建模和骨架	Computer graphics editing Webpage design tools Video editing Game engines 2D animation planning Rendering animation Terrain sculpting and modelling Virtual 3D character design Character modelling and rigging for games and animation
(四) 數碼媒體（包括電腦遊戲和電腦動畫）生產在職技能 Vocational Skills for Digital Media Production	1. 項目管理 2. 生產環境網路和安全 3. 數碼媒體資產管理	Project management Networking and security for production environments Digital media asset management
(五) 個人素養 Personal Attributes	1. 自我認識及管理 2. 思維及情緒管理 3. 工作服務文化及技巧 4. 溝通技巧、人際關係及團隊精神	Self-understanding and management Mindset and emotion management Understanding working culture and skills Communication skill, interpersonal skills and team spirit
(六) 求職技巧 Job Search Skills	1. 求職及面試技巧 2. 相關條例簡介	Job seeking and interviewing skills Basic relevant ordinances
(七) 課程評核 Course Assessment	1. 習作（個案分析） 2. 數碼媒體專案 3. 個人素養及求職技巧單元評核 4. 期末筆試	Assessment (Case Analysis) Digital Media Project Personal Attributes & Job Search Skills Assessment Final written examination

## 課程特色



### 學費全免 更有津貼

合資格人士課程費用全免，且有培訓津貼，詳情請瀏覽：



### 專案評核 啟發創意

課程評核大部分透過模擬現實專案進行，讓學員了解行業需要。完成課程時，學員可擁有個人網絡應用程式，以便求職。



### 行業網絡提供實習機會

CityU SCOPE 與香港各大互聯網協會合作，提供行業考察、模擬專案、實習經驗等活動，讓學員親身體驗行業工作環境。獲得優異成績的學員可獲工作轉介。



### 持續進修 轉戰IT行業

1. 可選讀CityU SCOPE 其他ERB/CEF數碼轉型課程系列 課程
2. 同學如擁有商業或同等學歷的副學士學位(AD)或高級文憑(HD)，可選擇在港修讀Coventry University 與 CityU SCOPE 合作開辦「商業資訊科技榮譽理學士」銜接學位課程



### Web 3.0區塊鏈證書

學員完成課程後，除ERB證書外，更可獲發全港首發 Web 3.0 CityU SCOPE 區塊鏈證書，全方位吸引全球潛在僱主關注。

# 想了解更多？ 立即掃描 QR Code 或瀏覽

<https://cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS>



## 課程對象

有意入職創意數碼媒體設計和製作(包括電腦遊戲和動畫製作)相關工作的失業或待業人士。

## 全期學費

- 合資格者 **課程費用全免**
- 且有 **培訓津貼**

## 畢業要求

學員必須達到下列畢業要求，方獲頒畢業證書：

- i. 學員的總出席率須達課程的最低要求(80%)；及
- ii. 必須於持續評估各部份考獲整體及格分數；及
- iii. 必須於期末考試考獲及格分數

## 入讀資格

- 完成中五學歷程度；及
- 具就業意欲；及
- 對動畫製作工作有興趣；及
- 須通過面試；及
- 須通過基本電腦知識入學測試

## 上課模式

21天全日制及13天半日制

## 時數

220小時

## 教學語言

以廣東話授課，  
輔以中文教材

**基本資格:** 所有15歲或以上及具副學位或以下之本港合資格僱員，另須具備其報讀課程的基本入讀資格

**中心地址:** 九龍尖沙咀東麼地道77號華懋廣場UG2樓UG202室

**查詢電話:** 3442 6359

**查詢網址:** <https://cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS>

**查詢電郵:** [erb@scope.edu](mailto:erb@scope.edu)

**辦公時間:** 9:30am-7:00pm (星期一至五)  
星期六、日及公眾假期休息

**傳真號碼:** 3104 0514

**報名方法:** 攜同身份證明文件及最高學歷證明正副本，於辦公時間內親身前往本中心、郵寄至本中心或網上報名(由於課程需要進行面試/筆試，因此報名前請先聯絡本中心職員預約)

**備注:** 所有課程資料及開課日期以本中心最後公布為準

現正接受登記!



3442 6359



[cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS](https://cityu.edu.hk/scope/erb/PE074DS)