

2017 年國立屏東大學 3D 動畫體驗營活動簡章

一、活動名稱：2017 年國立屏東大學 3D 動畫體驗營

二、活動緣由：電腦動畫設計與製作已成為最具廣泛應用發展的主流產業，本校規劃以 3D 動畫製作流程初學者體驗為主，設計與操作並重的課程，啟發來自全台高中職學生對於 3D 動畫的興趣，體會 3D 動畫功能與應用，激發創意思考與另類思維。

三、活動目標：

- (1) 學員將瞭解 3D 動畫在產業的應用及動畫設計製作流程，並結合新媒體題材激發出不同的創意。
- (2) 學員們的學習不僅在於製作動畫的技術，透過實作互動過程中，也將學習專業設計者對於作品創新的追求態度及專業呈現的執著。

四、活動內容：

課程項目	內容概述
3D 動畫賞析	欣賞並分析優秀學生動畫作品
3D 動畫原理	3D 動畫製作入門課程，介紹繪圖軟體的使用
3D 模型	實際上機操作並創造出個人創意 3D 模型，供 3D 列印成品
3D 動作	實際體驗 3D 環境中控制角色動作
3D 場景	創造虛擬 3D 主播台場景，供第四天虛擬攝影棚拍攝高畫質影片
3D 列印	使用本校最新建置，耗資兩百萬的 3D 列印機，完成並可帶走個人設計之 3D 模型
3D 虛擬攝影棚	使用本校耗資四百萬的 3D 虛擬攝影棚，學生親自體驗 3D 主播檯並錄製高畫質影片帶回分享親友
3D 遊戲設計	利用 3D 角色與場景製作數位遊戲
體適能活動	體驗本校新建室內溫水游泳池，優雅新穎的設備，高科技水質過濾系統，卸下密集課程的緊張疲憊

五、辦理單位：

- (1) 指導單位：教育部
- (2) 主辦單位：國立屏東大學人文社會學院
- (3) 承辦單位：國立屏東大學視覺藝術學系

六、活動對象：全國公私立高中職在學學生

七、活動時間：2017年7月4日(二)~7月7日(五)

八、活動地點：國立屏東大學林森校區六愛樓二樓220電腦教室、民生校區教學科技館二樓虛擬攝影棚、林森校區游泳池暨體適能館

九、活動流程：

	4日(週二)	5日(週三)	6日(週四)	7日(週五)
8:00 ~ 9:00		早餐	早餐	早餐
9:00 ~ 10:00		3D 場景 周春曉老師 (六 220/215)	3D 動作 張怡德老師 (六 215/220)	虛擬攝影棚體 驗 吳佩樺老師 (教學科技館) VR 遊戲設計 林大維老師 (六 220)
10:00 ~ 12:00	報到與相見歡			
12:00 ~ 13:30	中餐	中餐	中餐	中餐
13:30 ~ 16:30	3D 動畫原理 李學然老師 (六 220/215)	體適能活動 方妙仁總召 (游泳池)	3D 動畫賞析 方妙仁總召 (六 104)	VR 遊戲設計 林大維老師 (六 220) 虛擬攝影棚體 驗 鄭舜文老師 (教學科技館)
			3D 列印製作 方妙仁總召 (六 104)	
16:30 ~ 18:00	晚餐	晚餐	晚餐	3D 動畫營總結 張繼文主任 (六 104)
18:00 ~ 19:00	3D 模型製作 李學然老師 (六 215/220)	3D 主播講稿 方妙仁總召 (六 220/215)	晚會活動 方妙仁總召	賦歸
19:00 ~ 21:00		宵夜自由行		

十、師資：

講師	任職單位
張繼文教授	國立屏東大學視覺藝術學系
林大維教授	國立屏東大學視覺藝術學系
李學然教授	國立屏東大學視覺藝術學系
周春曉教授	文藻外語學院數位內容應用與管理學系
張怡德教授	實踐大學資訊模擬設計學系
吳佩樺老師	國立屏東大學教學資源中心
鄭舜文老師	國立屏東大學教學資源中心

十一、報名流程：

- (1) 線上報名：請於6月10日(或額滿)前至本活動官網線上報名系統 (<http://openstudy.nptu.edu.tw/project/3danimation>) 提出報名 (名額有限，額滿截止)。
- (2) 線上報名後，請學員必須於七日內完成繳費並郵寄報名資料 (附學生證影本、匯款證明及意外事故緊急處理委託書) 送達本校，逾期未寄達者則通知備取學員遞補；四人以上團報者，請將各團報學員之報名資料彙整於同一信封寄出。
- (3) 本校於6月23日(星期五)前公告並Email通知錄取學員。
※ 郵寄地址: 90003 屏東市林森路1號(六愛樓2樓)視覺藝術學系 3D 動畫體驗營收。
※ 已線上報名但未完成繳費並郵寄報名資料者視同放棄，名額將由後續報名之學員遞補；匯款後除天災或不可抗拒之因素外，恕不退費；亦不接受報到現場報名及繳費。關於報名事項有疑問者，請洽 08-7663800 轉 35501 龔小姐。

十二、課程費用：

每人原價 2,800 元，通過審核並於5月10日(含)前匯款者，或四人以上同時報名匯款者，優惠價 2,400 元 (含課程費用、泳池門票、餐費、保險費、住宿費、清潔費)。

十三、繳費方式：

- (1) 現金繳納
請親至本校出納組現金繳納 (位於本校民生校區五育樓1樓)。
- (2) 臨櫃匯款
請至各地郵局或銀行金融機構匯繳報名費至本校帳戶。匯款時，匯款人處務必填寫**報名學員姓名**；若為跨行匯款，請自行負擔匯款手續費。

收款銀行：臺灣銀行屏東分行（銀行代碼：0040174）

收款人帳戶：國立屏東大學 401 專戶

帳號：017036030441

(3) 四人以上報名優惠者，所有報名學員之金額必須一次繳納或匯款。

十四、獎勵

- (1) 參加全部課程與活動，經成績評量及格，且缺席時數未超過全部授課時數六分之一者，由「國立屏東大學」頒發結業證書。
- (2) 學員的 3D 模型作品完成後，以 3D 列印機印製，可於第四天結業式時領取帶走。
- (3) 第四天 3D 虛擬攝影棚課程中，學員親自體驗 3D 主播檯並錄製高畫質影片檔案，可於本校網站下載，與親友分享。
- (4) 本活動結業式中，將頒發視藝金獎十名，按照以下項目，邀請專家學者評分，表現優良者除了頒發獎狀乙紙外，將可獲得本校視覺藝術系限量精美禮品。

上課出席率 30%（以簽到單及離席紀錄為準）

3D 模型作品 30%（請於活動第一天晚上 9:20 前繳交作品）

3D 場景作品 30%（請於活動第二天晚上 9:20 前繳交作品）

晚會活動 10%（晚會活動競賽表現成績）

2017 年國立屏東大學 3D 動畫體驗營 報名表

學生姓名		<input type="checkbox"/> 葷	<input type="checkbox"/> 素	生日	民國	年	月	日				
身分證字號	(保險用)					性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女					
E-mail				活動期間學生隨身電話								
報名期間聯絡人				報名期間聯絡電話								
通訊地址	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>											
學生證正面					學生證反面							
活動期間 緊急連絡人 (一)	姓名：			關係								
	電話：(住) (公)			手機								
活動期間 緊急連絡人 (二)	姓名：			關係								
	電話：(住) (公)			手機								
<p>茲同意本人子弟 參加由國立屏東大學主辦之「2017 年 3D 動畫體驗營」活動，活動期間為民國 106 年 7 月 4 日至 7 月 7 日，本人子弟一定會確實遵守相關規定及團隊規範，注意自身安全，確保活動行程順利進行。</p> <p style="text-align: right;">家長或監護人簽名</p>												
繳款證明黏貼處												

黏貼憑證並填妥報名表後，請傳真至 08-7218002

學生意外事故緊急處理委託書

貴家長（眷屬）大鑑：

貴子弟於本校活動期間（2017年7月4日至7月7日），如因病情需要或發生意外事故需轉診或手術治療時，若因電話聯繫不到貴家長（眷屬），或路途遙遠無法及時趕到處理時，是否委託本校代為處理送往當地區域、地區醫院、本校特約醫院或領有執照合格醫療診所診治，敬請貴家長（眷屬）表示委託意願暨事項，以作為本校處理方式之依據。請將甲、乙兩種處理方式擇一填妥後於報到時繳交予本校主辦單位。謝謝您的合作！（本委託書疑問之查詢電話 08-7663800 轉 12306、12307、12308）

國立屏東大學學生事務處衛生保健組 敬啟

甲、不同意委託（請寫明希望本校如何配合處理，如配合有困難本校將再與貴家長（眷屬）聯繫）

請說明：

學生姓名：

就讀學校：

年 級：

學生家長（眷屬）：

簽章

中 華 民 國 年 月 日

乙、同意委託

委 託 書

本人子弟（眷屬）於貴校活動期間（2017年7月4日至7月7日），若因病或發生意外事故，必須轉診或手術治療時，因電話聯繫不到本人，或路途遙遠本人無法及時趕至處理，願委請貴校全權處理送往當地區域、地區醫院、學校特約醫院或領有執照合格醫療院所診治，特此委託。

此致

國立屏東大學

學生姓名：

就讀學校：

年 級：

學生家長（眷屬）：

簽章

中 華 民 國 年 月 日

