

檔 號：
保存年限：

景文科技大學 函

地址：23154新北市新店區安忠路99號
傳真：02-82122853
連絡人：郭淑華
電子信箱：shuhua@just.edu.tw
聯絡電話：02-82122000 分機 2848

受文者：新竹市立建功高級中學

發文日期：中華民國108年6月18日
發文字號：景大賢視傳字第1080005369號
密等及解密條件或保密期限：
附件：3D列印培訓營 (108Z02D00705_108D2000552-01.pdf)

主旨：檢送本校『108年高中、職學校3D動畫設計培訓營』簡章，敬邀貴校設計相關群科學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、為推廣及培養學生3D動畫及掃描相關知識，培訓學生養成模型建置的專業技能，整合3D列印與建模之專業能力，達到培育學生具備3D設計列印製造技術。
- 二、主辦單位：景文科技大學視覺傳達設計系。
- 三、活動時間：108年6月22、23日。
- 四、活動名額：30人(每校5~10名)，依報名先後順序錄取。
- 五、報名資格：設計相關群科學生。
- 六、報名時間：即日起至108年6月20日，額滿為止。
- 七、報名方式：以E-Mail方式報名。
- 八、聯絡人：
 - (一)視覺傳達設計系游俊邦計畫助理。
 - (二)E-Mail：gn02066772@just.edu.tw
 - (三)電話：(02)8212-2000#6856

正本：公私立高級職業學校、全國高級中等學校

教務處 108/06/19 08:05

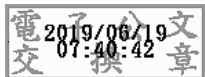


1080004707

有附件



副本：



裝

訂

線



便 簽

日期： 108年6月19日

單位： 教務處

一、本校無職業類科。

二、存查。

| | |
|-------|----|
| 第一層決行 | |
| 承辦單位 | 決行 |

裝

訂

線



* 1 0 8 0 0 0 4 7 0 7 *

摘要：一、本校無職業類科。

— 批核軌跡及意見 —

1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/06/19 08:46:59
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 簡世欣：108/06/25 09:24:41
批示意見：
3. 新竹市立建功高級中學秘書室(代校長批核)校長室秘書 簡淑敏：108/06/26 08:28:19
批示意見：如擬
4. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/06/26 11:45:39
承辦意見：

— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —



公告單位：景文科大視傳系 發佈人：楊文灝計畫主持人

3D 動畫設計培訓營 (搭配國內最新掃描設備)

主旨：

檢送『108 年度高中、職學校 3D 動畫設計培訓營』計劃，敬邀貴校設計相關科系學生，踴躍報名參加。本校訂於 108 年 06 月 22 日至 108 年 06 月 23 日(星期六、日)舉辦之研習營，敬請推薦人員參加，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、本校為推廣 3D 動畫及掃描相關知識，藉由學生參加培訓養成模型建置的專業技能，未來能在貴校將 3D 設計列印及其它專業技能整合，並推廣課程教學，達到培育學生 3D 設計列印製造技術。
- 二、主辦單位：景文科技大學視覺傳達設計系。
- 三、活動時間：108 年 06 月 22~23 日(星期六、日) 09:00 - 16:00。
- 四、活動名額：30 人(每校 5-10 名)，依照報名先後次序錄取。
- 五、報名資格：設計相關科系學生
- 六、報名時間：即日起至 108 年 06 月 20 日(星期四)，額滿為止。
- 七、報名方式：請以下方網址或 QR Code 報名。
報名網址：<https://forms.gle/Cj7mXf1bpvb3xfu9>
- 八、活動聯絡人：視覺傳達系游俊邦計畫助理
E-mail：gn02066772@just.edu.tw
電話：(02)8212-2000#6856
傳真：(02)8212-2097。



補充說明：

本次活動全程免費並提供中餐與停車，讓參與老師與學生們輕鬆完成學習，共創未來 3D 設計列印品質及技術推廣。

交通方式：

研習地點：景文科技大學 23154 新北市新店區安忠路 99 號

搭乘捷運：

- 新店線：「捷運新店區公所站 1 號出口」轉乘新店客運綠 10 直達本校。
- 新店客運：綠 10、897 公車可直達景文科技大學校門前。

自行開車：

- **【國道 3 號 31K「安坑交流道」安坑出口】**
- 靠左側車道直行上高架橋銜接安一路，繼續行駛約 3 分鐘，遇安忠路左轉到達本校。
- **【臺北市環河快速道路新店區出口直行】**
上中安大橋銜接中安快速道路（祥和路），繼續行駛約 5 分鐘，遇車子路左轉直行約 300 公尺，至安一路再左轉，遇安忠路右轉到達本校。
- **【新北市新北環快新店區出口直行】**
過安和路後接中安快速道路（祥和路）繼續行駛 5 分鐘，遇車子路左轉直行約 300 公尺，至安一路再左轉，遇安忠路右轉到達本校。
- **【中永和南勢角方向】**
經景新街接新店區安和路直行，遇安康路左轉行駛約 100 公尺，見高架橋再右轉順匝道上安一路，繼續行駛 3 分鐘，遇安忠路左轉到達本校。
- **【三峽方向】**
經新店區安康路三段遇車子路右轉，至安一路左轉，遇安忠路右轉到達本校。

附註：本次動畫營第二天教學 Zbrush 課程為進階內容，建議第一次使用 Zbrush 的學員可先參考本活動提供之網址，先行學習了解，讓學員能更快進入狀況。

Zbrush 基礎操作網址：

<https://youtu.be/TeEdT185Jp0>

<https://youtu.be/o-xmOBTvhtl>



課程內容：3D 列印設計培訓營

06/22 使用 3D 軟體：Maya

| 時間 | 課程名稱 | 地點 |
|-------------|---------|-----|
| 09:10-10:00 | 基本操作 | 設計館 |
| 10:10-11:00 | 聖誕樹模型製作 | 設計館 |
| 11:10-12:00 | 聖誕樹裝飾 | 設計館 |
| 12:10-13:00 | 休息 | 設計館 |
| 13:10-14:00 | 3D 掃描 | 設計館 |
| 14:10-15:00 | 3D 掃描 | 設計館 |
| 15:10-16:00 | 3D 掃描 | 設計館 |
| 16:10-17:00 | 燈光材質貼圖 | 設計館 |

06/23 使用 3D 軟體：Zbrush

| 時間 | 課程名稱 | 地點 |
|-------------|---------------------------|-----|
| 9:10-10:00 | 掃描模型整理(ZB 外掛-ZWrap) | 設計館 |
| 10:10-11:00 | 掃描模型整理(ZB-project 細節投射功能) | 設計館 |
| 11:10-12:00 | 掃描模型整理(ZB-project 細節投射功能) | 設計館 |
| 12:10-13:00 | 休息 | 設計館 |
| 13:10-14:00 | 布林功能(dynamesh) | 設計館 |
| 14:10-15:00 | 布林功能(liveBoolean) | 設計館 |
| 15:10-16:00 | 模型拆件 | 設計館 |
| 16:10-17:00 | 模型尺寸設定輸出 | 設計館 |