

102學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

火熱報名中

- 
- 
- 1-1. 教師設計專業實務課程研習
 - 動畫短片的欣賞與創作
 - 1-2. 電子書教材製作研習
 - 2-1. 府城文創商品設計體驗營
 - 3-1. Wow! 動畫入門進路探索營
 - 3-2. 一日職場體驗探索營
 - 4-1. 技職教育宣導及成果展示



課程免費



南英商工
1917 創校

主辦單位 教育部國民及學前教育署

協辦單位 臺南市政府教育局

承辦單位 臺南市私立南英高級商工職業學校

地址:70051臺南市中西區永福路一段149號

電話:06-2132222轉201 傳真:(06)2136351

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

工作項目	具體內容	實施日期	實施對象
1. 「誰與爭鋒」—高中職教師 PLC 資源共享計畫	1-1. 教師設計專業實務課程研習 (40 人次) - 動畫短片的欣賞與創作	2013/12/04 (三) 13:30-16:00	合作學校教師與社區及鄰近社區高中職、國中教師
	1-2. 電子書教材製作研習 (40 人次)	2014/02/07 (五) 08:00-12:00	合作學校教師與社區及鄰近社區高中職、國中教師
2. 大「FUN」異彩，文創特色設計發展體驗	2-1. 府城文創商品設計體驗營 (80 人次)	2013/12/23 (一) 09:00-15:00	合作學校學生與社區及鄰近社區高中職學生
3. 我是「動畫王」學區行銷多元進路探索	3-1. Wow! 動畫入門進路探索營 (40 人次/梯)	2014/02/10-14 08:00-12:00	社區及鄰近社區國中學生
	3-2. 一日職場體驗探索營 (40 人次/梯)	2014/03/05 (三) 2014/03/12 (三) 2014/03/19 (三) 2014/03/26 (三) 2014/04/02 (三) 08:00-12:00	社區及鄰近社區國中學生
4. 「優質適性」就近入學	4-1. 技職教育宣導及成果展示	2014/05/21 (三)	合作學校與社區及鄰近社區國中師生、家長、民眾

臺南市南英商工

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

- 壹、依據：102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案
- 貳、目的：藉由「教師設計專業實務課程研習」及「電子書教材製作研習」邀請藝術與電腦多媒體的專家學者經驗分享，引導老師創意發想，將想像力教育融入影片及電子書教材創作。
- 參、主辦單位：教育部國民及學前教育署
協辦單位：臺南市政府教育局
承辦單位：臺南市私立南英高級商工職業學校
- 肆、研習日期：
- 1-1. 教師設計專業實務課程研習：102 年 12 月 04 日（星期三）下午 01：30~04：30，計 3 小時。
- 1-2. 電子書教材製作研習：103 年 02 月 07 日（星期五）上午 08:00 至 12:00，計 4 小時。
- 伍、活動地點：臺南市私立南英高級商工職業學校
（臺南市中西區永福路一段 149 號）。
- 陸、參加對象：臺南市各公私立高中職、國中教師。
- 柒、報名方式：研習人數 40 人，即日起報名至額滿為止，以網路報名方式至教育部全國教師在職進修資訊網>研習課程區>縣市辦理研習>點選臺南市>選本活動>報名送出。
- 捌、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話：06-2132222 轉 712
- 玖、活動經費由本計畫之教育部補助款支應。
- 拾、本活動全程參與之教師將於全國教師在職進修資訊網登錄研習時數。
- 拾壹、參加研習人員請惠准予公（差）假。
- 拾貳、本計畫呈 校長核准後實施，修正時亦同。

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

1-1 「誰與爭鋒」—高中職教師 PLC 資源共享計畫

一、研習課程：

- 1-1. 教師設計專業實務課程研習
- 1-2. 電子書教材製作研習

二、研習目標：

1. 了解與熟悉動畫製作軟體初階功能與操作技巧。
2. 提昇教師互動式教學，以更新穎之軟體授予電子書製作。
3. 增加教師互動機會，激發創意思考，發展多元教學模式。

三、辦理單位：

1. 主辦單位：教育部國民及學前教育署
2. 協辦單位：臺南市政府教育局
3. 承辦單位：臺南市私立南英高級商工職業學校

四、研習對象：合作學校教師與社區及鄰近社區高中職、國中教師。

五、研習時間：

- 1-1. 教師設計專業實務課程研習：102 年 12 月 04 日（星期三）下午 01:30~04:30，計 3 小時。
- 1-2. 電子書教材製作研習：103 年 2 月 7 日（星期五）上午 08:00 至 12:00，計 4 小時。

六、研習人數：40 名。

七、研習地點：資訊大樓三樓動畫製作教室。

八、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話:06-2132222 轉 712

九、研習方式：講授、研討、示範教學、實機操作。

十、報名方式：請直接至全國教師在職進修資訊網網站(<http://www3.inservice.edu.tw/>)報名。

九、參加者核發進修研習時數。

十一、本計畫呈 校長核准後實施，修正時亦同。

講師：曾惠青 老師—崑山科大視傳系助理教授、台灣第一位任柏林短片影展國際競賽評審。

動畫短片的欣賞與創作

曾惠青自 2005 年開始參與動畫製作，過去曾經完成過 10 多部動畫作品，受邀到超過 100 多個國際影展展出，其中許多世界級的重要影展，有超過兩年以上連續邀約作品的紀錄，入圍過文化部補助出席的釜山國際影展、夏威夷國際影展、舊金山國際影展和愛丁堡國際影展，美國奧斯卡金像獎認證等級的芝加哥國際兒童影展、巴西國際動畫影展、Huesca 國際影展和西雅圖國際影展，教育部補助出席影展有柏林國際短片影展、墨爾本國際動畫影展等等。曾惠青在 2013 年於澳洲當代藝術館舉辦的“第七屆亞太藝術三年展”，以及 2012 年於斯洛維尼亞的“第九屆 Animateka 國際動畫影展”舉辦過個人的動畫個展。曾惠青受邀到德國、塞爾維亞、斯洛維尼亞和希臘等國的國際影展中擔任過短片競賽評審。

此次演講中將分享她個人的動畫創作歷程，並且分享國際動畫家們的優秀作品，分析其創作的方式與風格。課程中將包涵實作課程，分享個人動畫製作與技術與方法。

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫
FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫
1-1「誰與爭鋒」－高中教師 PLC 資源共享計畫報名表

姓 名		性 別	
身分證字號		生 日	民國 年 月 日
地 址			
學 校 / 職 稱			
報 名 場 次	<input type="checkbox"/> 教師設計專業實務課程研習 <input type="checkbox"/> 電子書教材製作研習		
聯 絡 電 話	辦公室(O)		手機(M)
E-MAIL			

我同意提供個人資料，了解前述個人資料僅使用於活動相關用途上，並知道承辦單位將依「個人資料保護法」確保我的個人資料於該會業務使用，不隨意外洩。我並知道我可依「個人資料保護法」，保留我個人資料的刪除權，如個人資料使用目的消失，將可要求承辦單位刪除個人資料。

注意事項：

1. 活動舉辦單位有權依實際狀況調整課程內容及師資。
2. 寄送報名表（詳細填妥報名表後，您可以透過下列方式寄送報名表）
 - (1) 傳真：(06)2136351 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收
 - (2) 網路：[mail 至 pmhsu@mail.nyvs.tn.edu.tw](mailto:pmhsu@mail.nyvs.tn.edu.tw)，
主旨「誰與爭鋒」－高中職教師 PLC 資源共享計畫」
 - (3) 郵寄：70051 臺南中西區永福路一段 149 號
南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收
3. 報到時間：上課前 20 分鐘

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

大「FUN」異彩，文創特色設計發展體驗

2-1 府城文創商品設計體驗營

壹、活動日期及時間：

103 年 12 月 23 日（星期一）09：00 起至 15：00 止。

貳、目的：

本活動為宣揚臺南古蹟文物之美，讓學生培養對藝術之熱愛與參與，進而親身體驗洞悉臺南文化、古蹟、民俗之精神。並期望參與學生能在接受專家學者講解指導與親身實作後，能推廣並投入臺南在地文化创意產業。

活動的主要目的如下：

1. 深度了解臺南之文化軌跡。
2. 以文化创意活化在地產業。
3. 提供跨校設計交流管道。
4. 培育數位內容產業所需之設計人才。

參、活動場地：

南英商工新資訊大樓動畫製作教室

伍、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話：06-2132222 轉 712

伍、活動時程：

時間	課程名稱	教學方式
08：30-09：00	報到	
09：00-10：00	台南文創產業介紹	互動討論與分組指導
10：00-12：00	電腦繪圖實作與指導	互動討論與分組指導
12：00-13：00	午餐時間	
13：00-14：30	T恤、馬克杯我也「繪」	講授與互動討論
14：30-15：00	成果分享	討論、作品觀摩與評估
15：00	賦歸	

陸、參加對象：社區及鄰近社區國中學生

※報名參加全程免費

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

2-1 府城文創商品設計體驗營報名表

姓 名		性 別	
身 分 證 字 號		生 日	民國 年 月 日
地 址			
學 校 / 班 級			
聯 絡 電 話	家裡(H)	手機(M)	
E-MAIL			
緊急連絡人		關係	電話
健康狀況	<input type="checkbox"/> 皮膚過敏 <input type="checkbox"/> 心臟疾病 <input type="checkbox"/> 氣喘 <input type="checkbox"/> 食物過敏 <input type="checkbox"/> 其他_____ (生活照料需注意事項)		
家 長 同 意 書	茲同意本人子女 _____ 參加南英商工研習營活動，並願自行負責交通往返安全。 家長簽章： _____ 緊急聯絡電話： _____		
<input type="checkbox"/> 我同意提供個人資料，了解前述個人資料僅使用於活動相關用途上，並知道承辦單位將依「個人資料保護法」確保我的個人資料於該會業務使用，不隨意外洩。我並知道我可依「個人資料保護法」，保留我個人資料的刪除權，如個人資料使用目的消失，將可要求承辦單位刪除個人資料。			
◎注意事項： 1. 活動舉辦單位有權依實際狀況調整課程內容及師資。 2. 寄送報名表 (詳細填妥報名表後，您可以透過下列方式寄送報名表) (1) 傳真：(06)2136351 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 (2) 網路： mail 至 pmhsu@mail.nyvs.tn.edu.tw ， 主旨「Wow! 動畫入門進路探索營」 (3) 郵寄：70051 臺南市中西區永福路一段 149 號 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 3. 報到時間：上課前 30 分鐘			

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

3-1Wow! 動畫入門進路探索營

壹、活動日期及時間：

103 年 02 月 10 日（星期一）至 103 年 02 月 14 日（星期五），每日 08：00 起至 12：00 止。

貳、目的：

你嚮往宮崎駿的動畫創作世界嗎？透過簡單好用的工具，才能真正幫助動畫藝術工作者，盡情表現出自己的獨特創意和想法，能讓學員們對動畫原理有正確的創作概念，使學員能體會動畫藝術的創作奧妙，並提供藝術群多媒體動畫科職群探索及體驗活動以奠定其生涯發展之基礎為目的。

參、活動場地：

南英商工新資訊大樓動畫製作教室。

陸、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話：06-2132222 轉 712

伍、活動方式：

1. 手繪動畫入門與製作

[第一單元] 動畫原理簡介：動畫的視覺原理、手繪動畫製作流程、各種表現形式

[第二單元] 實際示範講解：如何運用關鍵影格與補間動畫、動作的趣味性

[第三單元] 實際操作：要創造哪種角色？

2. Stop-motion 格拍動畫製作之剪紙動畫

[第一單元] 動畫原理介紹：動畫原理及應用、動畫定義及新論、動畫類型及(影片欣賞)、動畫停格 stop-motion。

[第二單元] 停格動畫-剪紙動畫(cut-out animation)製作：剪紙動畫影片實例放映、攝影及動畫製作器材介紹、停格剪紙動畫製作流程介紹、動態法則及製作技巧介紹、製作拍攝—(小組方式進行)。

陸、參加對象：社區及鄰近社區國中學生

柒、活動時程：

時間	活動內容
08：00 ~ 09：00	手繪動畫入門與製作
09：10 ~ 10：00	Stop-motion 格拍動畫製作之剪紙動畫-動畫原理介紹
10：10 ~ 11：00	Stop-motion 格拍動畫製作之剪紙動畫-停格動畫-剪紙動畫(cut-out animation)製作
11：10 ~ 12：00	製作拍攝及成果發表

※報名參加全程免費

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫
FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫
3-1Wow! 動畫入門進路探索營報名表

姓 名		性 別	
身分證字號		生 日	民國 年 月 日
地 址			
學 校 / 班 級			
報 名 場 次	<input type="checkbox"/> 第一梯次 103/02/10 <input type="checkbox"/> 第二梯次 103/02/11 <input type="checkbox"/> 第三梯次 103/02/12 <input type="checkbox"/> 第四梯次 103/02/13 <input type="checkbox"/> 第五梯次 103/02/14		
聯 絡 電 話	家裡(H)		手機(M)
E-MAIL			
緊急連絡人		關係	電話
健康狀況	<input type="checkbox"/> 皮膚過敏 <input type="checkbox"/> 心臟疾病 <input type="checkbox"/> 氣喘 <input type="checkbox"/> 食物過敏 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (生活照料需注意事項)		
家 長 同 意 書	茲同意本人子女 _____ 參加南英商工研習營活動，並願自行負責交通往返安全。 家長簽章： _____ 緊急聯絡電話： _____		
<input type="checkbox"/> 我同意提供個人資料，了解前述個人資料僅使用於活動相關用途上，並知道承辦單位將依「個人資料保護法」確保我的個人資料於該會業務使用，不隨意外洩。我並知道我可依「個人資料保護法」，保留我個人資料的刪除權，如個人資料使用目的消失，將可要求承辦單位刪除個人資料。 ◎注意事項： 1. 活動舉辦單位有權依實際狀況調整課程內容及師資。 2. 寄送報名表(詳細填妥報名表後，您可以透過下列方式寄送報名表) (1) 傳真：(06)2136351 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 (2) 網路： mail 至 pmhsu@mail.nyvs.tn.edu.tw ， 主旨「Wow! 動畫入門進路探索營」 (3) 郵寄：70051 臺南市中西區永福路一段 149 號 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 3. 報到時間：上課前 30 分鐘			

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫 FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

3-2 一日職場體驗探索營

壹、活動日期及時間：

103 年 3 月 12 日至 103 年 4 月 2 日 8 時 0 分起 12 時 0 分

貳、目的：

自從阿凡達開闢了 3D 元年開始,3D 立體動畫、廣告動畫、節目片頭動畫、工商廣告動畫、教學動畫、新聞動畫需求大增,此次培訓營希望讓學生了解 3D 動畫製作的關鍵流程與技術,讓學生能具備 3D 動畫的實作經驗與能力。

參、活動場地：南英商工第五電腦教室

肆、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話:06-2132222 轉 712

柒、課程內容：

時 間	研習內容
08:00 ~ 10:00	iClone 3D 基礎課程（一）： 1. 基本介紹與應用範例。 2. 場景與道具物件的擺設與移動。 3. 人物臉部擬真製作。 4. 人物動作姿勢套用。
10:00 ~ 12:00	iClone 3D 基礎課程（二）： 1. 人物進階動作設定。 2. 時間軸設定與應用。 3. 攝影機分鏡與運鏡。 4. 檔案格式介紹與輸出。

陸、參加對象：社區及鄰近社區國中學生

※報名參加全程免費

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

3-2 一日職場體驗探索營報名表

姓 名			性 別		
身分證字號			生 日	民國	年 月 日
地 址					
學 校 / 班 級					
報 名 場 次	<input type="checkbox"/> 第一梯次 103/03/05 <input type="checkbox"/> 第二梯次 103/03/12 <input type="checkbox"/> 第三梯次 103/03/19 <input type="checkbox"/> 第四梯次 103/03/26 <input type="checkbox"/> 第五梯次 103/04/02				
聯 絡 電 話	家裡(H)		手機(M)		
E-MAIL					
緊急連絡人		關係		電話	
健康狀況	<input type="checkbox"/> 皮膚過敏 <input type="checkbox"/> 心臟疾病 <input type="checkbox"/> 氣喘 <input type="checkbox"/> 食物過敏 <input type="checkbox"/> 其他 _____ (生活照料需注意事項)				
家 長 同 意 書	茲同意本人子女 _____ 參加南英商工研習營活動，並願自行負責交通往返安全。 家長簽章： _____ 緊急聯絡電話： _____				
<input type="checkbox"/> 我同意提供個人資料，了解前述個人資料僅使用於活動相關用途上，並知道承辦單位將依「個人資料保護法」確保我的個人資料於該會業務使用，不隨意外洩。我並知道我可依「個人資料保護法」，保留我個人資料的刪除權，如個人資料使用目的消失，將可要求承辦單位刪除個人資料。 ◎注意事項： 1. 活動舉辦單位有權依實際狀況調整課程內容及師資。 2. 寄送報名表（詳細填妥報名表後，您可以透過下列方式寄送報名表） (1) 傳真：(06)2136351 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 (2) 網路： mail至pmhsu@mail.nyvs.tn.edu.tw ， 主旨「一日職場體驗探索營」 (3) 郵寄：70051 臺南市中西區永福路一段 149 號 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收 3. 報到時間：上課前 30 分鐘					

102 學年度高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案計畫

FUN『設』創意•『計』高一籌多媒體『動畫王』培力計畫

4-1. 技職教育宣導及成果展示

壹、活動日期及時間：

103 年 5 月 21 日 8 時 0 分起 12 時 0 分

貳、活動方式：

營隊編號	研習日期	每梯次人數	開班數	研習營名稱	研習內容	科別
1.	5/21(三)	40	1	仲夏圓舞曲	1. 水果切雕 2. 飲料調製 3. 時尚 party 「口布」造型	觀光事業科
2.	5/21(三)	40	1	食尚烘焙營	1. 鳳梨酥 2. 椰子球	餐飲管理科
3.	5/21(三)	40	1	風火輪	1. 動力機械原理講解 2. 汽機車操作 3. 原地駕駛	汽車科
4.	5/21(三)	40	1	夏的花火祭	1. 日本文化 2. 日本娃娃摺紙 3. 五十音介紹	應用外語科-日文組
5.	5/21(三)	40	1	變形金剛有趣電機研習營	1. NXT 樂高機器人介紹與操作 2. 機器人爭霸戰	電機科
6.	5/21(三)	40	1	網拍達人	1. 介紹拍賣網站及拍賣技巧 2. 購物網站架設與管理	流通管理科
7.	5/21(三)	40	1	手工書：八格書	1. 手工書簡介，決定製作的主題和方式。 2. 簡易手工書作法—八格書，手繪設計。	廣告設計科
8.	5/21(三)	40	1	命運好好玩 CAD/CAM	1. 機械應用領域之介紹。 2. 電腦輔助製造	機械科
9.	5/21(三)	40	1	急凍小叮嚀霜淇淋研習營	1. 冷凍空調應用領域之介紹。 2. 霜淇淋製作與操作，霜淇淋品嚐會。 3. 創意腳踏車 DIY	冷凍科
10.	5/21(三)	40	1	魔幻動漫營	動畫片製作流程 1. 瞭解動畫原理及 Kinect 動作捕捉動畫介紹 2. 電繪動漫人物與剪紙動畫拍攝	多媒體動畫科
11.	5/21(三)	40	1	小“資”夢想 向前衝	1. 個人理財（我的收支簿、本票、支票之區別） 2. 超炫的創意姓名貼	資料處理科
12.	5/21(三)	40	1	英雄聯盟爭霸戰	1. 網路線製作與電腦連線原理介紹 2. 英雄聯盟爭霸戰	資訊科
13.	5/21(三)	40	1	微電影拍攝與剪輯	1. 影片賞析 2. 微電影拍攝	電影電視科

參、活動場地：南英商工

肆、專案聯絡：南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任，電話：06-2132222 轉 712

伍、參加對象：社區及鄰近社區國中學生

※報名參加全程免費

優質南英、技職再造-南英商工 103 年國中生職業輔導研習營報名表

校名		班級		座號	
姓名		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	餐食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
身分別	<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 原住民 <input type="checkbox"/> 身心障礙 <input type="checkbox"/> 中低收入戶 <input type="checkbox"/> 低收入戶				
聯絡電話	家裡(H)		手機(M)		
報名活動	1	營隊編號: _____, 研習日期: _____			
	2	營隊編號: _____, 研習日期: _____			
	3	營隊編號: _____, 研習日期: _____			
緊急 連絡電話			備註 (特殊狀況)		
家長簽章		導師簽章		輔導教師簽章	
家長同意書	茲同意本人子女 _____ 參加南英商工研習營活動，並願自行負責 交通往返安全。 家長簽章： _____ 緊急聯絡電話： _____				
說明	1. 活動期間學生午餐由承辦學校供應。 2. 研習日期不衝突時，可以同時報名若干研習營，但若該研習報名人數過多時，則依報名順序及志願序先後依序錄取。 3. 研習時間原則為每日上午 9 時至下午 2 時止。 4. 參加學生請於活動期間自行備妥健保 IC 卡。 5. 研習活動適逢上課期間，因校內人力有限，錄取學生由家長陪同前往各錄取高職報到或由學生自行前往，造成不便敬請見諒。 請學生將報名表繳交輔導室，由輔導室代為報名；或寄送本報名表至 70051 臺南市中西區永福路一段 149 號 南英商工 多媒體動畫科 許碧美主任 收				

備註：報名日期：103 年 05 月 12 日(一)至 103 年 05 月 19 日(一)止。(本表如不敷使用請自行複印)