

培養影視·動畫與遊戲設計高手  
媒體設計領域的科技新貴

# Achievement Display | 亮·點·成·果 |

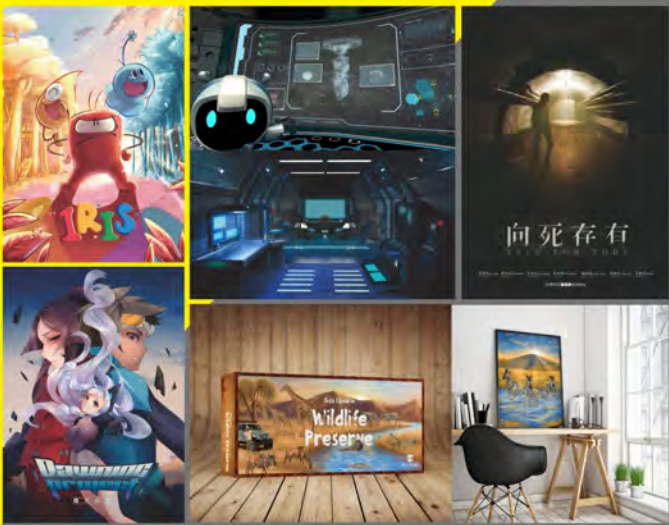


- 國際獎項**
- 德國紅點設計獎 (Red Dot Design Award)
  - 紐約洛杉磯國際影展最佳動畫片
  - 保加利亞 Golden Kuker Sofia 國際動畫影展得獎
  - 葡萄牙 MONTRA 國際動畫影展得獎
  - 美國 TSA 國際影展得獎
  - 卡蜜爾國際影展得獎
  - ISFFH 好萊塢國際學生電影節得獎

- ★ 2020 放視大賞 | 動畫類 | 金獎
- ★ 2020 放視大賞 | VR 遊戲類 | 銅獎
- ★ 「中友減廢新生活」影片大賞 | 金獎

- 國內獎項**
- HPC 功夫國網 3D 動畫全國大賽 | 冠軍
  - 時報廣告之作高榮譽 | 金獎
  - 4C 自由創意獎 | 全國益智遊戲電玩創意大賽最佳獎
  - UE4 設計大賽 | 銀獎
  - KT 科技與人文藝術獎 | 數位遊戲組 | 銀獎
  - 金點新秀年度最佳設計獎
  - A+ 創意季設計競賽獲獎
  - 放視大賞獲獎
  - 4C 數位創意競賽獲獎
  - 台灣國際學生創意設計大賽獲獎
  - 全國技專校院學生實務專題製作競賽獲獎
  - 全國技專校院國際電腦動畫競賽獲獎...等

## DEPARTMENT OF DIGITAL CONTENT DESIGN DCD



- 學生作品於動畫、影視、遊戲中展現多元化，各大競賽中屢屢奪得佳績



- 德國紅點設計獎得獎作品



嶺東科技大學  
LING TUNG UNIVERSITY

設計學院

# 數位媒體設計系暨碩士班

高中生申請入學  
招生名額：58名

- ▶ 第一階段：採計學測國文與英文級分
- ▶ 第二階段：面試及書面資料審查

408213 台中市南屯區嶺東路一號  
1. LING TUNG RD, TAICHUNG, TAIWAN, R.O.C  
E-MAIL: itdcd@teamail.ltu.edu.tw  
TEL: 04-2389-2088 #3811 #3812

學生發展處  
服務專線  
04-3706-5678



# Introduction

| 系 · 所 · 介 · 紹 |

- 系所特色**
- 榮獲教育部產業學院計畫，邀請經驗豐富的業界師資開設設計實務課程，並與各企業建立良好合作關係。
  - 連續多年榮獲勞委會就業學程專案補助，開設「電腦動畫設計」、「數位遊戲設計」、「數位學習」等就業學程，並安排至影視、動畫、遊戲相關公司進行實習課程與訪視。
  - 教師執行產學合作案成果豐碩，各項課程皆融入設計案研發技術內容，鼓勵學生參與動畫、影視、遊戲、AR 擴增實境、VR 虛擬實境等各類型之產學合作案，積極與數位媒體設計產業相互交流。
  - 本系設有數位媒體設計系碩士班，升學管道暢通。



- 課程規劃**
- 本系兩大特色為「動態影音設計」與「感知互動設計」透過專業課程培養「影視」、「動畫」、「遊戲」、「AR 擴增實境、VR 虛擬實境、MR 混合實境」領域之技術人才。
  - 動態影音專業課程：經由動態影像設計為核心，發展動畫製作影視攝錄、音效編輯、視效特效之技術，激發學生數位影音創作之能力。
  - 感知互動專業課程：經由互動設計為核心，發展互動網頁設計、遊戲設計、APP 設計、AR 擴增實境、VR 虛擬實境、MR 混合實境等創作之能力。

# Academia and Industry Collaboration | 產 · 學 · 合 · 作 |



- ▶ A 數媒系廖偉智老師帶領學生與台中捷運公司共同創作動畫短片「等待中的幸福—台中的幸福」
- ▶ B 本校數媒系師生共同參與「樂成宮遊行」製播



# Equipment Resources

| 設 · 備 · 與 · 資 · 源 |

- 即時合成特效攝影棚
- 中部最大「百坪特效綠幕攝影棚」

全台首創好萊塢等級即時合成特效攝影棚，提供即時預覽、即時合成等技術



• 光學追蹤系統、電影高速攝影機、電動遙控機器手臂系統



■ 即時互動節目虛擬棚



■ 數位剪輯與調光教室