

# TNDA 臺灣未來設計創業家培力聯盟 - 115 學年度學分學程招生簡章

## 一、前言

### (一) 打造 AI 時代最具競爭力的設計人才

當 AI 正快速改變設計產業，你需要的不只是學會使用工具，而是培養跨域整合、產品開發與創新創業能力。TNDA (Taiwan Next Design Alliance) 臺灣未來設計創業家培力聯盟，由教育部支持、36 所大專校院共同合作，整合國內外產業資源，打造全臺第一個結合 AI x 設計 x 創業的跨校學分學程。在這裡，你將不只是修課，更有機會與世界級產業專家共同學習，完成自己的數位作品，甚至發展成真正的創業計畫。

### (二) 為什麼選擇 TNDA? (四大特色)

1. **AI 實戰學習**：透過 AI 工具、專案實作與真實產業案例，培養未來職場所需能力。
2. **跨校修課**：整合全國聯盟學校課程與師資，不受單一校園限制。
3. **業界導師共同授課**：邀請國內外數位內容、遊戲、動畫及 XR 領域專家共同教學。
4. **創業培育**：從創意發想到產品開發，再到商業模式驗證，建立完整創業能力。

### (三) 學程架構

1. 本聯盟學分學程共區分為三大領域，提供學生依據專長興趣選讀。

| 影視動畫學分學程                                                                              | 遊戲設計學分學程                                                                                           | 互動設計學分學程                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| (1)課程特色<br>動畫創作、角色動畫、視覺特效、品牌內容設計、IP 開發<br>(2)適合：<br>✓ 動畫<br>✓ 插畫<br>✓ 視覺設計<br>✓ 影像創作者 | (1)課程特色<br>遊戲開發、Unity / Unreal、遊戲企劃、數位產品開發、商業化實作<br>(2)適合：<br>✓ 遊戲設計<br>✓ 程式開發<br>✓ 遊戲企劃<br>✓ 互動娛樂 | (1)課程特色<br>XR、沉浸式體驗、數位藝術、智慧服務、空間互動設計<br>(2)適合：<br>✓ XR<br>✓ UI/UX<br>✓ 互動媒體<br>✓ 智慧場域設計 |

### 2. 誰適合參加？

想要了解數位設計專業與創業之聯盟學校學生皆可參加，只要你是聯盟學校在學學生，只要符合以下其中一項，就非常適合加入：

- (1) 對 AI 應用有興趣
- (2) 希望提升作品集競爭力
- (3) 想跨校學習不同領域課程
- (4) 想培養跨域能力
- (5) 未來希望投入數位內容產業
- (6) 有志投入創業或產品開發

## 二、修業規範說明

(一) **學程適用對象與學分認抵：**聯盟學校大學部或研究所在學學生

1. 大學部：可透過校際選課抵認學分
2. 研究所：請逕洽各所確認學分抵免規定

## (二) 基礎課程修業資格與學分規定

1. 建議非藝術學門學生，或欲補強該領域基礎能力者優先修讀；具相關基礎者，可依自身需求直接選修進階課程。
2. 為利課程教師了解修課學生背景，作為課程規劃及班級經營參考，學生選課時應繳交基本履歷資料，採線上上傳方式辦理。
3. 修習聯盟學校所開設 4 門相對應常規課程 + 修習 2 門創業知能課程；合計 6 門課，即可取得基礎課程學分證明，相關基礎課程架構如下圖所示。



### (三) 進階課程修業學分規定

1. 具有相關基礎，並參加甄選活動通過審查者。
2. 修習創業知能課程 2 門課＋產業知能課程 3 門課＋產品開發課程 2 門課，合計 7 門課 19 學分，即可取得進階課程學分證明。
  - ◎ 修畢進階課程 19 學分並接受商業育成輔導，完成營業登記，即可取得創業認證證書。
  - ◎ 修畢進階課程 19 學分並完成營業登記，且參與本聯盟委員會辦理之產業開發投資審查機制，經審查通過或獲得產業投資者，即可取得創投認證證書。

## TNDA 臺灣未來設計創業家培力聯盟計畫 – 進階課程學分學程架構圖



### (四) 115-1 課程介紹

本聯盟依各領域學分學程課程架構，逐年開設相關課程；115 學年度第一學期，擬開設課程如下所示。

| 課程類別                                 | 學程課程                                                              |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>創業知能課程【校際選課】</b><br>培養創業思維與行動力    | 各學程必修<br>數位創意創業思維                                                 |
| <b>產業知能課程【校際選課】</b><br>對接產業趨勢與技術應用   | 影視動畫學分學程   動畫敘事與視覺開發<br>遊戲設計學分學程   多模態遊戲程式開發<br>互動設計學分學程   互動設計概論 |
| <b>產品開發課程【校際選課】</b><br>從概念到實作，落實產品開發 | 遊戲設計學分學程   遊戲產品開發實務<br>互動設計學分學程   互動空間與沉浸式體驗                      |

**備註：** 只選修「創業知能」課程之學員，不必參與下列學員甄選活動，僅需於開學選課時報名選修，並提交個人履歷即可。

### 三、學員甄選說明

#### (一) 甄選方式

TNDA (Taiwan Next Design Alliance) 學員甄選採三階段甄選制度，依序辦理書面審查、線上面試及實作考核，遴選具設計創新潛力、跨域合作能力與學習熱忱之學員。欲修讀進階課程之聯盟學校學生，須參與三階段甄選，並通過各階段審查且獲正式錄取後，始得修讀進階課程。

## （二）甄選對象

限聯盟學校在學學生報名。報名前請先確認就讀學校是否為聯盟學校（詳見附件一「聯盟學校名單」）。碩、博士班學生請務必事先向所屬系所確認學分抵認相關規定。

## （三）甄選報名

採線上報名，請至報名網址（<https://forms.gle/a8KNrHLoQ2Wa9ZJM7>）填寫報名表單完成報名。

## （四）甄選時程

| 甄選階段  | 辦理事項                           | 日期／時間                          |
|-------|--------------------------------|--------------------------------|
| 報名    | 開放報名                           | 115 年 7 月 17 日（五）12:00         |
|       | 報名截止                           | 115 年 8 月 6 日（四）12:00          |
| 指定實作題 | 指定實作題寄發（依報名順序寄送）               | 報名後依 E-Mail 通知                 |
|       | 指定實作題收件截止                      | 115 年 8 月 6 日（四）23:59          |
| 第一階段  | 第一階段結果公告                       | 115 年 8 月 7 日（五）17:00          |
|       | 線上面試通知<br>（E-Mail 寄送面試時間及視訊連結） | 115 年 8 月 7 日（五）17:00          |
| 第二階段  | 線上面試                           | 115 年 8 月 10 日（一）10:00~17:00   |
|       | 線上面試結果公告                       | 115 年 8 月 10 日（一）18:00         |
|       | 第三階段實作考核通知（E-Mail 通知時間及地點）     | 115 年 8 月 10 日（一）18:00         |
| 第三階段  | 實作考核                           | 115 年 8 月 14 日（五）至 8 月 15 日（六） |
| 錄取公告  | 公布正式錄取名單                       | 115 年 8 月 17 日（一）9:00          |

備註：選修「產業知能」及「產品開發」課程之學員，將依報名順序陸續寄發指定實作題，請留意 E-Mail 通知，並於規定期限內完成作答。

## （五）審查標準

### 1. 第一階段 | 書面審查資料

申請者須於報名期間完成線上報名，並繳交以下資料：

#### （1）個人及學習履歷（50%）

請使用 LinkedIn 建立個人履歷，內容應包含學經歷、軟體能力、專案執行經驗及其他有利於審查之資料（如作品集）。另請說明未來學習與職涯規劃，以及參與本計畫之動機與期待。

#### （2）指定實作題（50%）

指定實作題將於報名後由承辦單位以電子郵件寄送予申請人，請依規定完成並於期限內繳交。

上述評分標準適用於影視動畫學分學程、遊戲設計學分學程及互動設計學分學程。

## 2. 第二階段 | 線上面試

採 Google Meet 或 Microsoft Teams (依公告為準) 進行。面試重點包含：

- (1) 學習動機
- (2) 專業能力
- (3) 團隊合作能力
- (4) 未來發展規劃
- (5) 溝通表達能力

備註：面試後依整體表現擇優錄取進入第三階段實作考核。

## 3. 第三階段 | 實作考核 (TNDA Boot Camp)

採二日實作工作坊 (Boot Camp) 方式辦理。考核內容包含：

- (1) 團隊合作
- (2) 任務挑戰
- (3) 設計思考
- (4) 問題解決
- (5) AI工具應用
- (6) 成果簡報

## 4. 完成第三階段實作考核並通過考核標準，即取得最終錄取資格。

- (1) 審查標準請依照委員會公告之內容為準。
- (2) 主辦單位保留活動內容、時程修改及最終錄取結果之權利。

## 附件一、TNDA 聯盟學校列表

TNDA 聯盟匯聚全台 36 所大專院校之教育資源，全面推動未來設計與創業培力。

|          |          |      |          |
|----------|----------|------|----------|
| 國立中山大學   | 國立虎尾科技大學 | 大同大學 | 中國科技大學   |
| 國立宜蘭大學   | 國立高雄科技大學 | 中原大學 | 文藻外語大學   |
| 國立屏東大學   | 國立雲林科技大學 | 元智大學 | 台南應用科技大學 |
| 國立高雄師範大學 | 國立勤益科技大學 | 長榮大學 | 正修科技大學   |
| 國立嘉義大學   | 國立臺中科技大學 | 南華大學 | 南臺科技大學   |
| 國立彰化師範大學 | 國立臺北科技大學 | 義守大學 | 崑山科技大學   |
| 國立臺中教育大學 | 國立臺灣科技大學 | 實踐大學 | 朝陽科技大學   |
| 國立臺東大學   |          | 輔仁大學 | 樹德科技大學   |
| 國立臺南大學   |          |      | 龍華科技大學   |
| 國立臺南藝術大學 |          |      | 嶺東科技大學   |
| 國立臺灣藝術大學 |          |      |          |

註：依國、私立一般大學及技職校院分類，各類依筆畫排序