



新北市立三民高級中學  
New Taipei Municipal SanMin High School

# 進階電腦社

## Advanced Computer Club

老師

張育丞

Yu-Cheng Chang

Welcome



# 教師人物誌

## 學歷

某國立大學  
電信所 博士班

臺北科大  
資工系 碩士班

龍華科大  
資網系 學士

## 經歷

### 現任

外商集團 副總特助  
三民高中 代理老師  
松山工農 外聘師資

### 曾任

外商集團 首席顧問  
龍華科大 兼任講師  
淡水商工 外聘師資

### 證照

Python  
網路管理  
工業配線



張育丞 Yu-Cheng Chang

AI

AIoT

DIP

PM

System Integration

Coding

MCP

Invention

Innovation

# Google Snapseed

## 簡介

免費手機照片編輯應用，具備多種專業級調整工具與濾鏡，支援非破壞性編輯，適合行動裝置快速美化照片。

## 特色

- ✓ 操作直覺，易上手，適合初學者及行動工作者。
- ✓ 支援局部調整與曲線編輯，精細化照片處理。
- ✓ 非破壞性編輯，可隨時回溯修改。



# Adobe Photoshop

## 簡介

全球領先的專業影像處理軟體，具備多層圖層控制、高階修圖與合成功能，廣泛應用於攝影、繪畫與設計領域。

## 特色

- ✓ 強大的圖層和遮罩系統，靈活控制影像元素。
- ✓ 支援高規格與解析度影像處理。
- ✓ 具備多種設計型態功能。
- ✓ 豐富且生態系統，提升創作自由度。



# PowerDirector

## 簡介

功能齊全且操作簡便的影片剪輯軟體，支援多軌剪輯及多種視覺特效，適合初學者和中階使用者製作專業影片。

## 特色

- ✓ 支援4K與多軌時間軸剪輯。
- ✓ 直觀的剪輯介面，快速上手。
- ✓ 豐富的特效模板與轉場效果。
- ✓ 快速渲染與輸出，提升工作效率。



# Google AI Studio

## 簡介

Google 提供的人工智慧開發平台，整合資料處理、模型訓練與部署功能，支援多種主流AI框架。

## 特色

- ✓ 提供雲端強大計算資源，降低開發門檻。
- ✓ 擁有良好的系統協作能力。
- ✓ 支援多種應用場景，是普通的最佳夥伴。
- ✓ 免費且快速的完整資源服務。



# Google Sites

## 簡介

一款免費且易用的網站建置工具，透過拖拉式介面快速設計響應式網站，無需程式設計經驗。

## 特色

- ✓ 簡易拖拉介面，快速完成網站架設。
- ✓ 在Google生態系裡，具有無縫整合。
- ✓ 支援多裝置響應式設計（RWD）。
- ✓ 適合學習、成果展示及公司團隊協作使用。



# 課程大綱

## 品牌網站建置

快速建立個人或企業專屬品牌網站，提升網路形象與曝光度。

## AI 內容協作

運用人工智慧輔助創作與團隊協作，提高內容產製效率。



## 影像編輯處理

學習影像基本技術與應用，掌握圖像分析與編輯能力。

## 短影音製作

掌握短影音拍攝與剪輯技巧，提升數位行銷與傳播效果。



# 週進度規畫



保母級教學，從入門到很上手

# 週進度規畫



# 週進度規畫



# 週進度規畫





新北市立三民高級中學  
New Taipei Municipal SanMin High School

# Thanks!

歡迎您的到來~

