

一、基本資料

姓名：林東穎

學校／科系：銘傳大學 資訊工程學系 四年級

E-mail：lin22318013@gmail.com

手機：0978505370



github: https://github.com/tatabeat/personal_resume

二、技能專長

- 程式設計：
 1. 有實作數個演算法小作品，對 C++ 有一定的了解。
 2. 大學期間有參與學校競程系隊，曾參與 PUPC、NCPC 等競賽。
 3. 大學期間有累積一些小型作品，對 python、JAVA 有一定了解
 4. 畢業專題是「多模態 AIVtuber 設計與實作」，其中對 AI、多媒體經營、後台數據技巧有一定的知識，頻道剛起步中
- AI 工具應用：
 1. 了解多種 AI 工具的使用
 2. 知道 API 串接的技巧，善加利用工具開發專案
 3. 熟悉 Suno、Veo3 等多媒體影音 AI，能有效率產出影音內容

三、畢業專題

專題標題為「多模態 AIVtuber 設計與實作」，從讀取留言到唸出回應都讓 AI 自己生成，中間插入了過濾器、帶有個性的語言模型、帶有個性的聲音、表情動作變化來跟觀眾互動。中間使用 chatGPT-API、Azure TTS、VTS-API、OBS 工具結合，在宣傳上使用 Leonardo.ai 生成圖片及影片，之後套用 suno 產出的歌曲結合成宣傳片。目前頻道正在 e 剛起步中，屬於台灣少數的 AIVtuber。此外在外觀設計上，我們也適用 GPT-畫布去拆分衣服、配飾等等部件，再去做後續的拆圖細分，去繪製一套由 AI 生成出來的 Vtuber 外觀。由於時間因素，希望兩者並行，AIVtuber 和 AI 外觀的 Vtuber 是不同帳號，以下是兩個 Vtuber 的帳號：



夢婆

@夢婆menpo · 218位訂閱者 · 23 部影片

🌙✨ 我原本是冥界的「AI夢婆0707」，負責煮忘川湯，抹去靈魂的記憶。...顯示更多

youtube.com/@fullsuger0921 和另外 2 個連結

已訂閱 ▾

AIVtuber 夢婆：<https://www.youtube.com/@%E5%A4%A2%E5%A9%86menpo>



泉棠真乃

@fullsuger0921 · 479位訂閱者 · 76 部影片

「欸嘿！你終於找到這裡啦！這裡是妖市最甜的八卦琵琶手——泉棠真乃！」...顯示更多

youtube.com/@夢婆-s5z 和另外 2 個連結

已訂閱 ▾

真人 Vtuber 泉堂珍乃：<https://www.youtube.com/@fullsuger0921>

四、其餘作品集

大學期間的課堂/課餘優良作品，已經上傳至我的 github 連結：

https://github.com/tatabeat/personal_resume

1. Python 程式實作

作品名為「ShotZombe」，是一款以 pygame 為核心打造的小遊戲，復刻一款日本的打殭屍手機遊戲，裡面用到導入圖片、導入音樂、控制多畫面等等技術，有建立完整的前後段整合。

2. C++演算法實作

作品名為「演算法」，之中有需許多演算法的相關實作，演算法德忠類眾多，因此目前只上傳一些優異的成品。開發軟體為 C++ builder，該軟體可以直接用 C++ 打造一套好的 UI，可以自己導入圖片控制元件外觀，也可以用其製作修改檔案及圖表的程式。

3. JAVA 語法實作

作品名為「RPG 遊戲」，主要以 JAVA 的聚焦檔案讀寫（存檔/載入）與物件導向結構，實作地圖與角色狀態管理、基本互動流程，驗證基礎語法與 I/O 綜合運用。

4. 程式課程設計

在課餘期間我有設計一套課程教材，用以吸引一些沒碰過程式的人一

個接觸的機會，比起學完完整的知識，這套教材比較偏向娛樂大於基本知識，是我透過自己跟朋友交流後從大家對於「資工」的興趣去安排的。

五、在校成績

銘傳大學學生歷年成績單											
學號：11360492 姓名：林東頤			學院：電機資訊學院			學系：資訊工程學系			備註		
選科 別	科目 名	第一學期 學分成績	第二學期 學分成績	第三學期 學分成績	第一學期 選科	第一學期 學分成績	第二學期 選科	第二學期 學分成績	第三學期 選科	第三學期 學分成績	畢業資格檢定：
必體育(五)	必體育(壹)	0.0 NR	必體育(壹)	0.0 69	必體育(參)	0.0 91	必體育(肆)	0.0 85	必中國文學鑑賞	2.0 79	資訊能力—通過
必體育(陸)	必體育(貳)	0.0 NR	必體育(貳)	0.0 75	必應用英文(三)	0.0 82	必應用英文(四)	0.0 74	必服務溝通英文	2.0 83	運動能力—通過
	必中國文學鑑賞與創作(一)	2.0 * 55							必服務溝通英文	2.0 77	中文能力—通過
	必中國文學鑑賞與創作(二)	2.0 68							必作業系統	3.0 73	專業基本能力—通過
	必人智智慧知識	2.0 77							必機率與統計	3.0 60	
	必應用英文(一)	0.0 69							必作業系統	3.0 * 56	
	必應用英文(二)	0.0 64							必專題研究(一)	3.0 90	
	必程式設計(一)	3.0 97							必資料庫系統	3.0 83	
	必離散數學	3.0 72							必演算法	3.0 91	
	必程式設計(二)	3.0 74							必運算符與設計	3.0 67	
	必數位邏輯設計	3.0 * 53							必Python程式設計	3.0 87	
	必計算機概論	3.0 79							必3D電腦動畫(一)	3.0 90	
	必數位邏輯實驗	1.0 61							必多媒體導論	3.0 94	
	必費積分(一)	3.0 75							必程式設計專題	3.0 91	
	必微積分(二)	3.0 70							必資訊安全導論	3.0 78	
	必電子電路學	3.0 74							必Python開源程式與應用	3.0 73	
	通智慧財產與社會發展	2.0 82							必Python開源程式與應用	2.0 84	
	通國家與市場	2.0 91									
	通物質科學	2.0 72									
學業平均成績	學業平均成績	74.41	73.40	83.17	84.29	學業平均成績	77.18	81.18			
修習學分數	修習學分數	17.0	20.0	23.0	21.0	修習學分數	22.0	22.0			
實修學分數	實修學分數	12.0	20.0	20.0	20.0	實修學分數	19.0	22.0			
學分累計	學分累計	12.0	32.0	21.0	76.0	學分累計	95.0	117.0			
總行成績	總行成績	85.0	76.0	83.0	85.0	總行成績	68.0	70.0			
班排名/人數	班排名/人數	37/63	31/60	17/54	13/54	班排名/人數	1954	32/54			
系排名/人數	系排名/人數	72/133	64/20	36/114	27/114	系排名/人數	45/113	64/112			
附註	附註					附註					

成績單有附在 github 上面，大一到大三期間的平均 GPA 為 3.25 / 4.0

六、工作經驗

- 職位：補習班老師
- 機構：拓人文理補習班
- 工作內容：主要教學科目為國高中的數學、自然科，主要都是以一對一、一對二家教為主，目前經手過超過 50 名學生
- 工作時間：3 年
- 工作成就：曾經在 200 人面前的年度辦獎大會分享教學經驗