

長榮大學 資工系 113-2 企業實習申請說明

1. 企業實習機構名稱：翔安生醫科技股份有限公司
2. 工作項目（需求）：如附件
3. 報名時間：即日起～2025/1/24，逾期恕不受理
4. 繳交資料：企業實習申請表(導師暫無須簽名)、學生校外實習家長同意書
5. 因報名資料含有個資，請將資料轉成 PDF 檔並加密(密碼請設自己的學號，英文大寫)寄至系助理信箱 sandyho@mail.cjcu.edu.tw，信件主旨請填寫「班級、學號、姓名-申請 113-2 企業實習」

【實習說明】

翔安生醫科技正在開發結合 ML/DL 的預警應用系統及遠距醫療解決方案；您的工作會與醫療背景的產品經理、資料科學家、醫學工程博士、主任醫師、UI 設計師等等的伙伴一同合作；目前我們實習機會包括：

1. AI (Machine Learning & Deep Learning) 實習生

您的工作會是與技術團隊進行數據科學的實務分析，包括模型優化、特徵選取、資料擷取、統計分析、API 串接等實務工程技術的跟進。

2. IoT (BLE、EPS32、MQTT) 實習生

你的工作會是有機會和無線通訊工程人員合作，一起針對國內外的臨床或開發單位進行遠距醫療(Telehealth)相關的通訊上技術開發、研體及韌體問題解決，目前有二個國內醫院及二個國外機會接洽進行中。

3. RA (Regulatory Affairs) 實習生

您的工作會是與法規顧問及 RA 專員進行一連串的法規策略討論、查驗登記準備、產品測試文件及相關證書申請送審流程，適合個性嚴謹，對醫材法規有興趣了解的人員。

4. 成交型的銷售業務

代表企業接觸潛在及既有客戶，擁有感染力、親和力、被信賴感、商業策略及成交渴望，並且以目標導向，有效率與紀律的運用時間，並設定具挑戰性且可達成的營業目標以鞭策自己。工作內容為營業目標完成、維繫及拜訪客戶、產品參示、訂單接洽人及帳款回收等事宜。

5. 商業及市場研究實習生

您的工作會與執行長及國外負責商業拓展等人員一同合作，從商業開發、創業企劃、財務規劃、募資準備、市場資訊調研及國際(CZ、SGU、DE、US)合作探索，近距離實務觀察及協助執行。

【背景條件】

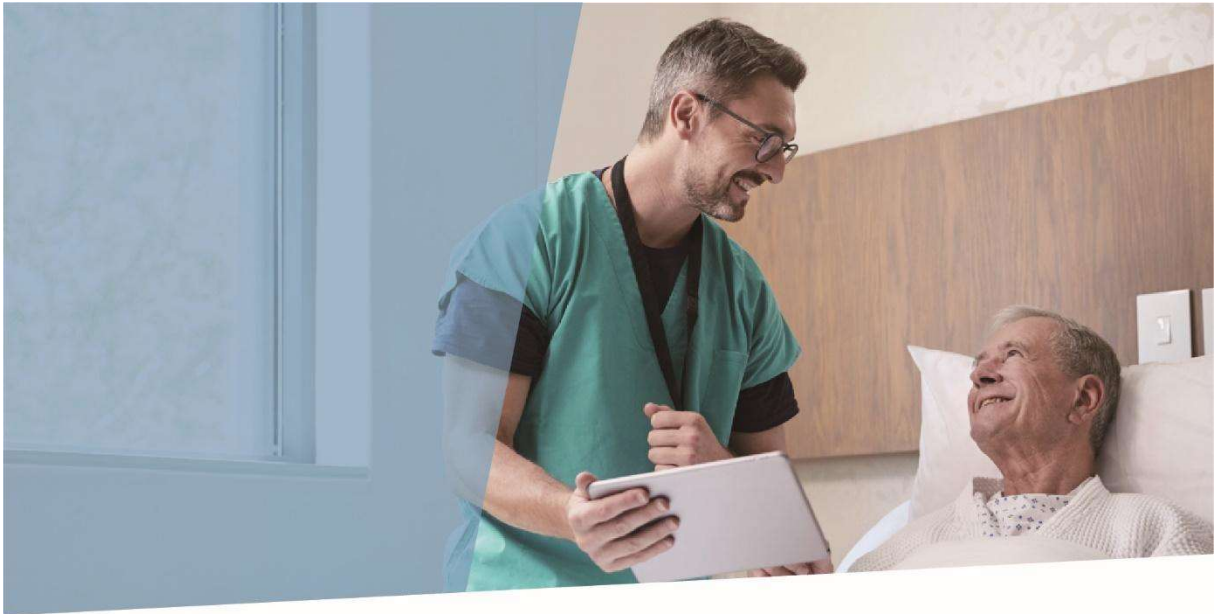
實習機會	徵求條件	加分條件
AI (Machine Learning & Deep Learning)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 對醫療人工智慧應用開發有興趣 2. 熟悉 Python (pandas、scikit-learn) 者佳 3. 熟悉 TensorFlow/ Pytorch 等開發框架 	<ul style="list-style-type: none"> - 有模型部署、上線、API 串接經驗者加分 - 熟悉 Docker、K8s 者加分 - 有生醫背景者加分
IOT (BLE、EPS32、MQTT)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 對人工智慧物聯系統 (AIOT) 開發有興趣 2. 熟悉 Python / C++ / C# 其中一種 3. 對 MQTT/ ESP/ Nordic / 有一定了解 	<ul style="list-style-type: none"> - 熟悉 Linux、ubuntu 者加分 - 擁有 Maker Spirit 者加分 - 有醫學背景者加分
RA (Regulatory Affairs)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 對醫療器材商品化有興趣者 2. 熟悉基本醫療器材開發流程者 3. 對於 FDA 或 TFDA 有初步概念了解 	<ul style="list-style-type: none"> - 有醫學背景或生醫相關領域應用/系統經驗者加分 - 能流利英文翻譯與寫作者加分
銷售業務	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有優秀的口頭和書面溝通能力，能夠有效地與客戶建立聯繫及長期客戶關係 2. 對開發的產品有相關知識或熱忱和市場洞察能力 3. 銷售目標達成能力，設定和實現銷售目標 	<ul style="list-style-type: none"> - 有銷售經驗者加分
商業及市場研究	<ol style="list-style-type: none"> 1. 對於蒐集資料、針對公司及產業研究分析具有高度熱忱 2. 希望透過實習快速增強資料搜索能力、將資料內化為自己的產業知識 3. 對國際合作業務開發有興趣 	<ul style="list-style-type: none"> - 對新創/創業/生醫領域有興趣者加分

【建議特質】

- (1)積極
- (2)邏輯好
- (3)表達清楚
- (4)能團隊合作
- (5)自我學習力強
- (6)對創業極有興趣
- (7)可接受合理的挑戰

【預期收穫】

- (1)良好的公司內部合作及團隊氛圍。
- (2)了解公司在財務活動的規劃執行。
- (3)實際了解並觀察國際鏈結的機會。
- (4)參與新創公司從零到壹經驗過程。



【公司簡介】

翔安生醫是位於台南南部科學園區、致力以「病患安全」為己任進行創新科技開發的公司；主要運用人工智慧物聯系統（AIoT）解決透析病房中的安全問題（EX： 透析中低血壓、管路脫落、皮下漏液、……）。與多家醫院的臨床連結與合作（成大、高榮臺南分院、安南醫院、……，並也陸續打開歐洲及美加機會。

1. 公司及產品 brochures(PDF-CHT)

<https://acusense.quickconnect.to/d/s/sTqbAW9u9GmDh9QYavGdN7811em6zLIx/pALLZDamqXVHz272S5NIUoJRJaM5yAQx-QrOgFWHuSQo>

2. AcuSense company profile and brochures(PDF-ENG)

https://acusense.quickconnect.to/d/s/sJG7aCyKQueFYCyGnHAPHKCqY3EeeYzg/b4J_Vxe5sAJaeKpsrJFKQK1X1Ib0q4yU-QLYA6iVEOAO

【效率工具】

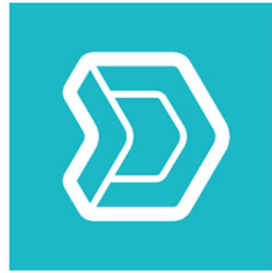
Improving performance and efficiency



Kumospace



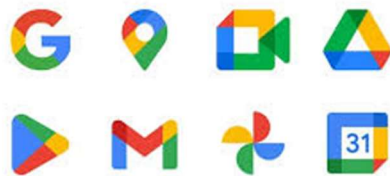
Notion



Synology Drive



Calendly



【工作地點】

[744 台南市新市區南科三路 23 號 4 樓之 1](#)(近善化永康, 南部科學園區) 或

[711 台南市歸仁區歸仁十三路一段 6 號](#)(近台南高鐵, 國科會資安暨智慧科技研發大樓)

【媒體報導】

- 台灣翔安生醫獲選進入捷克加速器(2023) <https://www.caelestinus.tech/about>
- 安南醫院林醫師與翔安合作(2023-1)<https://udn.com/news/story/7266/6932183>
- 導入人工智慧輔助系統 提高末期腎病透析品質(2022.9)<https://reurl.cc/OEApWD>
- 成大 SPARK 團隊 28 日舉辦院內外照護之智能創新研討會(2022.6)https://news-secr.ncku.edu.tw/p/406-1037-240337_r81.php
- 翔安生醫五年專訪報導(2022.4) : https://www.nvns.net/news_view.php?new_sn=17208
- 高通競賽說明會前進亞灣(2022.3)<https://money.udn.com/money/story/5635/6149881>
- 國家新創獎得獎報導 : <https://reurl.cc/M7a813>
- DIGITIMES 智慧醫療報導 : <https://reurl.cc/Y1ZLj0>
- 數位時代媒體報導 : <https://www.bnext.com.tw/article/66823/qitc-5g-medical>
- 經濟日報高通亞灣分享 : <https://money.udn.com/money/story/5635/6149881>
- 翔安生醫公司網站 : <http://www.acusense.com.tw/>