

## 臺北醫學大學 函

地址：110台北市信義區吳興街250號  
承辦人：陳冠州  
電話：(02)27361661#22818  
電子信箱：a5206633@tmu.edu.tw

受文者：高雄市立民生醫院

發文日期：中華民國114年12月15日  
發文字號：北醫校進字第1142700189號

速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：

附件：醫療AI實戰力養成班招生簡章、醫療AI實戰力養成班海報（招生簡章醫療AI實戰力養成班\_1\_15121731185.pdf、海報-醫療AI實戰力養成班\_2\_15121731185.png）

主旨：檢送本校辦理「醫療 AI 實戰力養成班：從數據到臨床的智慧應用」招生資訊，敬請貴院協助公告並推薦相關人員報名參加，請查照。

說明：

一、本課程以「理論 × 實務 × 臨床」為核心，完整涵蓋機器學習、深度學習、自然語言處理（NLP）、電腦視覺（CV）、大型語言模型（LLM）與生成式 AI 等智慧醫療必備技術，並結合多項臨床應用情境（如病理報告探勘、影像輔助判讀、急診決策支援、智慧病房照護）及醫療法規與倫理議題。為提升學員的實作能力，本課程導入 Vibe Coding 教學模式，以輕量、直覺、逐步拆解的方式帶領學員快速掌握程式邏輯與 AI 模型開發，並以醫學資料作為案例進行操作練習，使學員能在短時間內累積可直接應用於臨床工作的資料處理與模型建置能力。此外，本課程特別設計 AI 實作競賽，透過競賽化學習提升問題拆解、模型優化與團隊合作能力，並強化學員面對真實醫療問題時

民生醫院 1141215



\*11471593500\*

的 AI 解決方案設計思維。透過混成教學與專案實作，協助學員將 AI 應用於臨床決策與醫療管理，培養兼具跨域整合與實務能力之智慧醫療人才。

二、本課程為非學分班，修課總時數為30小時。學員全程參與並出席時數達24小時以上者，核發推廣教育結訓證書。

三、課程原價新臺幣21,800元整，提供相關優惠價，課程資訊及報名方式，請至本校進修推廣處網站查詢（網址：<https://reurl.cc/3bXXvj>）。

四、如有任何疑問，請洽課程承辦人：陳先生（02）2736-1661 分機22818。

正本：全國醫院

副本：本校進修推廣處



校長吳麥斯