

01

TAIWAN
ICDF

AI醫學影像分析應用技職班

開課時間：115年6月4日至24日

報名截止日：115月4月24日

授課語言：英 / 西語

3 GOOD HEALTH
AND WELL-BEING



4 QUALITY
EDUCATION



8 DECENT WORK AND
ECONOMIC GROWTH



訓練簡介

呼應榮邦計畫推動智慧醫療，本班著重於培育學員運用 AI 技術於疾病風險評估與早期偵測之專業能力。課程涵蓋涵蓋影像資料處理，深度學習模型應用，以及 AI 判讀結果之臨床驗證，協助學員運用AI提升診斷效率與加速早期介入決策的專業技能。

課程安排面向

1. **AI影像判讀與臨床應用**：操作AI工具與模型，分析X光、MRI、CT及超音波等影像資料，包含模型訓練與驗證。
2. **疾病預防與早期偵測**：AI於風險評估、異常徵兆監測與疾病早期偵測的實務應用。
3. **醫學影像AI導入挑戰**：說明 AI 技術在醫學影像分析中的角色與限制，並探討實際應用案例及臨床面臨之挑戰。

參訓資格

- 對象：政府職業訓練機構之職訓師、醫療院所之在職醫護人員，並具備基礎醫學影像相關知識。
- 條件：年滿20歲以上。

TaiwanICDF School



You
Tube

A Sneak Peek of
TaiwanICDF Workshop Program

課程聯絡人

蔡豐達 副管理師

Tel: 886-2-28886061

Fax: 886-2-28766491

E-mail: f.t.tsai@icdf.org.tw