

臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

115 年度智慧醫療打工換宿專案

## 招募簡章

院 址：花蓮市民權路 44 號

聯絡電話：03-8241439

電子郵件：cathy0525@mch.org.tw

(公告版)

臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

115 年度智慧醫療打工換宿專案招募簡章

重要日程表

項次	日期	事項	內容
1	115.4.7(二)	招募簡章公告	公告於本院官方網站及正式公文
2	即日起至 115.5.31(日)	採電子郵件報名 (截止日期以系統收件 時間為憑)	1. 完整填寫報名表並附上初步專案 構想說明或系統原始碼。 2. 報名資料及附件須於截止日前完 整提交，缺件不予受理。
3	115.6.8(一)	錄取公告	公告於本院官方網站、電子郵件及 電話通知。
4	115.6.10(三)	報到通知	由本院人力資源部電話通知報到相 關事宜。
5	115.07.06(一)	報到	須完成報到手續

## 目 錄

壹、辦理依據.....	3
貳、報名資格（招募對象）.....	3
參、提案方向.....	3
肆、甄選方式.....	4
伍、報名日期及方式.....	5
陸、成績公告、複查作業及錄取公告.....	6
柒、錄取通知及報到作業.....	6
捌、放棄錄取資格.....	6
玖、參與待遇與福利.....	7
拾、注意事項.....	7
附件一 報名表.....	8
附件二 專案構想說明書格式.....	9
附件三 自傳.....	10

# 臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

## 115 年度智慧醫療打工換宿專案

### 招募簡章

#### 壹、辦理依據

為積極推動智慧醫療與生成式人工智慧 (Generative AI) 技術之發展，本院特舉辦「115 年度智慧醫療打工換宿專案」，引進大專院校學生創意能量，結合臨床場域實務，共同發展創新醫療應用技術，並培育醫療資訊人才。

#### 貳、報名資格 (招募對象)

- 一、全國各大專院校在學大學生、碩博士生 (不限科系)，均可報名。
- 二、具備以下任一能力者尤佳 (非必要條件)：  
程式設計、資料分析、人工智慧、系統設計、醫療資訊等相關學習背景。
- 三、有下列情況者不宜報考：  
依法不得從事資訊安全相關工作，或曾違反醫療資料保護法規受有處分者。

#### 參、提案方向

本專案開放以下兩大類方向，學生可依興趣自由發想，不限於下列範例：

類別	提案場景 (範例，不限於此)
醫療 / 護理相關 AI 應用	癌症治療家庭會議、安寧照護家庭會議、一般家庭會議記錄、病情解釋摘要、急診問診記錄、門診問診記錄、營養衛教諮詢記錄、糖尿病衛教諮詢記錄、護理 AI 交班系統、臨床決策支援、病人風險預測模型、醫療影像辨識輔助、FHIR 資料整合應用、生成式 AI 病歷摘要等，或其他結合 AI 技術之醫護相關創新應用；亦可自行提出符合醫療、護理或其他應用構想。
行政創新提案	凡對住院體驗改善、減輕醫護人員負擔、行政流程創新、病患就醫動線優化等有具體想法者，均歡迎提案，不限 AI 技術應用。

#### 肆、甄選方式

## 一、建議具備以下核心技能：

- (一) 開發工具：VSCode。
- (二) 前端技術能力：HTML、CSS、JavaScript、.NET Blazor
- (三) 後端技術能力：.NET。
- (四) 資料清理介接：RESTful API、SQL、Python。
- (五) 基礎 AI 應用能力：能使用既有大語言模型進行資料分析、文字生成。

## 二、積分採計

採計「專案構想說明書」、「自傳及學習動機」、「技術能力佐證」等三項積分，總積分上限為 100 分。

評分項目	積分上限	說明
專案構想	60 分	包含場景說明、功能規劃
系統原始碼		本專案初步系統原始碼或作品集系統原始碼
書面審查—自傳及學習動機	20 分	個人背景、參與動機、相關學習經歷
書面審查—技術能力佐證	20 分	相關課程修習、作品集、GitHub 連結、競賽獲獎等佐證文件（加分項目）

## 三、積分計算

依各評分項目之積分合計取得「比序總積分」。

## 四、分發錄取原則

- (一) 依「比序總積分」由高至低排序，積分相同時，依「專案構想說明」及「系統原始碼」積分優先比序。
- (二) 錄取後分配至對應之提案類別組別，視實際報名與錄取情形調整名額。

## 伍、報名日期及方式

### 一、本簡章取得方式：

- (一) 本簡章可自本院官方網站免費下載使用。
- (二) 有任何疑問請洽本院資訊室：03-8241439。

### 二、報名日期及方式：

- (一) 採電子郵件報名，報名期間即日起至 115 年 5 月 31 日（星期日）23：59 止（以系統收件時間為憑）。
- (二) 報名時須填寫報名表並上傳「專案構想說明書」（格式詳見附件二），缺件不予受理。
- (三) 所有報名資料將完整存查，無論錄取與否一律不予返還。
- (四) 報名學生無須繳交任何報名費用。

### 三、報名繳交資料：

- (一) 填寫完整之報名表。
- (二) 專案構想說明書（A4 格式，限 3 頁以內），包含：場景說明、功能規劃。
- (三) 系統原始碼壓縮檔(zip、7z)、GitHub 或 HuggingFace 連結。
- (四) 自傳（含學習動機、學習規劃）。
- (五) 技術能力佐證文件影本（如有）：相關課程成績單、作品集連結、競賽獲獎證明等。

### 陸、錄取公告及通知

- 一、115 年 6 月 8 日（星期一）10：00 錄取公告。
- 二、以上作業公告於本院官方網站、電子郵件及電話通知。

### 柒、報到通知及作業

#### 一、報到通知：

由人力資源部通訊方式通知相關繳交資料。

#### 二、報到須知：

- (一) 報到日期：2026 年 7 月 6 日星期一 08:10。
- (二) 報到時需繳交報到日前三個月內完成的體檢報告影本。

### 捌、參與待遇與福利

- 一、參與時間：至少 6 週，每週到院至少 4 天。
- 二、住宿安排：本院提供免費住宿，若專案於期限前完成，學生可選擇繼續住宿至期滿，或提前返家。
- 三、工讀津貼：
  - (一) 依實際投入時數計給工讀費（至少新台幣 196 元/小時）
  - (二) 若所提專案於專案期滿後經本院評估確認採用，依效用給予不等專案獎勵金。
- 四、探索體驗活動：本院提供四場花蓮在地免費探索體驗活動，如：賞鯨生態導覽、花東步道健行、在地特色美食導覽、其他在地文化體驗。
- 五、院方技術資源：提供臨床場域使用授權、技術指導與專案管理協助、與醫護人員協同之研究環境，以及 AI 與醫療資訊相關開發平台。
- 六、參與期間需遵守本院資訊安全規定、個人資料保護相關規範及保密義務；涉及醫療資料之研究，需完成必要倫理審查程序後方可進行。

#### **玖、注意事項**

- 一、報名學生於錄取後，經本院查證發現與報名資格不符者，一律取消其錄取資格，報名學生不得異議。
- 二、其他未盡事宜除依本簡章規定辦理外，悉依相關法令規章辦理。
- 三、如遇天然災害或不可抗力因素影響活動進行，本院得視情況調整時程並即時公告，請學生密切注意本院網站及聯絡通知。
- 四、本專案期間若涉及醫療資料蒐集或分析，學生須配合本院完成相關倫理審查申請，未完成者不得接觸醫療資料。

## 附件一 報名表

臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

115 年度智慧醫療打工換宿專案 報名表

姓名		生理性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身分證字號		生日	民國 年 月 日
就讀學校及科系			
通訊地址			
聯絡電話		電子郵件	
提案類別	<input type="checkbox"/> 醫療/護理相關 AI 應用 <input type="checkbox"/> 行政創新提案		
打工換宿預計期間	115 年 07 月 06 日 至 115 年 月 日 每週 天		
在學證明 (學生證正面影本)		在學證明 (學生證反面影本)	

### 報名注意事項：

1. 請務必勾選提案類別，並確認所有資料正確後再送出。
2. 報名人須確認本表內容無誤。

報名人確認簽章

## 附件二 專案構想說明書格式

臺灣基督教門諾會醫療財團法人門諾醫院

115 年度智慧醫療打工換宿專案 構想說明書

專案名稱	
報名人姓名	
就讀學校科系	
提案類別	
聯絡電話	
(一) 應用場景 說明 (請詳述您 所選擇的場景及 現有問題)	
(二) 功能規劃 (請說明您的解 決方案及主要功 能)	
(三) 系統原始 碼	
(四) 其他補充 (如有作品集連 結、參考資料 等)	

※ 說明書以 A4 格式，繁體中文書寫，限 3 頁以內。

附件三 自傳

自 傳

一、自我介紹

以下兩項內容各限 250 字以內

二、學習動機（含報名本專案之動機及對智慧醫療之興趣）：

三、學習規劃（含參與本專案期間的學習目標及計畫）：