

徵才（專任研究助理）：

## 培養新世紀資料科學人才

單位：中央研究院 統計科學研究所 陳君厚博士 & 楊欣洲博士

職務名稱：智慧健康計畫 專任研究助理

計畫介紹：利用統計、機器學習、與深度學習，解析國內外大型資料庫資訊，並與醫學中心跨領域專家密切合作，實際應用於精準醫療與智慧健康，創造資料價值。

參考網站：(1) <https://sites.stat.sinica.edu.tw/SH/>

(2) <https://sites.stat.sinica.edu.tw/SARS-CoV-2/>

(3) <http://gap.stat.sinica.edu.tw/>

(4) <https://www.stat.sinica.edu.tw/hsinchou/>

工作內容：(1) 巨量資料分析（基因體等各式體學、行為環境、電子病歷、文字資料、人體生物資料庫等）

(2) 醫學影像分析、電腦視覺處理、生醫訊號處理

(3) 統計方法、理論與軟體研發、資訊系統及產品開發

應徵資格：(1) 國內外大學相關科系碩士或學士畢業（統計／應用數學／資訊／資料科學／人工智慧／大數據及巨量資料）能長期配合者尤佳

(2) 熟悉統計軟體／程式語言（例如：R、Python、SAS 等）OR 具備深度學習程式撰寫能力 OR 擅長 GPU 和運算平台管理。

(3) 具備良好學習動機、熱忱與溝通能力

(4) 對資料科學、人工智慧、醫學影像、資料庫分析、精準與智慧醫療、生物資訊有濃厚興趣（具醫學中心研究、醫材資訊產品開發等相關經驗者尤佳）

工作地點：台北市南港區 115 研究院路 2 段 128 號 中央研究院統計科學研究所

工作時間：8:30~17:30

工作待遇：依照中研院專任研究助理支薪標準（月薪），碩士學歷 41,885 元起、學士學歷 35,756 元起（有相關學術研究與系統開發經驗者，經面議後可彈性調薪）。專任助理享勞健保與年終獎金。

應備文件：履歷表、自傳與生涯規劃、最高學歷成績單影本、論文或相關發表、作品摘要，並列推薦人名單二名。

備註事項：資格符合者，通知面試時間；不符者，審查資料恕不退件。

聯絡人員：李易儒博士

聯絡地址：台北市南港區 115 研究院路 2 段 128 號 中央研究院統計科學研究所

聯絡電話：(02) 2783-5611#182

電子信箱：yijulee@stat.sinica.edu.tw