



Vysioneer 人工智慧國際學術交流獎勵計畫

計畫目標:

Vysioneer 是癌症醫學 AI 新創，我們開發尖端的 AI 技術，致力於精準癌症治療及加速癌症藥物開發。我們的 AI 不但通過美國 FDA 上市許可，並與 Pfizer 及 Stanford 等頂尖機構合作。Vysioneer 公司總部設立在美國波士頓，並在台北設有研發中心。我們為鼓勵台灣資訊學群學生致力於 AI 研究，並拓展國際視野，Vysioneer 設立人工智慧國際學術交流獎勵計畫，鼓勵優秀學生出國參加會議並促進國際交流。

計畫內容:

- 獎勵對象: 台灣大學電機資訊學院從事資訊科技相關領域研究之碩士班、大學部、及博士班學生。其研究論文主題為人工智慧、程式語言與軟體工程、演算法與理論、資料庫等相關領域。研究主題和電腦視覺或醫療領域相關者將優先考慮。
- 獎勵會議: 申請人須說明欲參加之研討會的重要性，並符合 Vysioneer 所認定之頂尖國際人工智慧、資訊工程、或醫學資訊會議。
- 獎勵金額: 每位獲選者可獲得獎勵金新台幣三萬元整。申請人不限於論文第一作者，第二作者亦符合資格，但每篇論文至多一名獲獎者。申請人可同時接受本計畫及其他計畫的補助。
- 交流活動: 為促進人工智慧研究交流，申請人出發前須先至 Vysioneer 針對團隊制定的討論主題與團隊進行技術研討，完成會議後一個月內，須至 Vysioneer 分享國際會議和醫療領域相關的交流心得。

申請時間:

- 申請人論文確定被研討會接受之後，即可遞出申請。若申請時間距離會議開始日不足一個月，申請文件恕不受理。



申請流程:

- 書面審查
- 視訊會議面試

申請文件:

- 申請表 (見附件一)
- 個人履歷表
- 在校成績單
- 國際會議論文接受通知書及論文
- (optional but bonus) 指導教授推薦函

申請方式:

將申請文件寄至 info@vysioneer.com，信件標題寫上「Vysioneer 人工智慧國際學術交流獎勵計畫」。

關於 Vysioneer(醫隼智慧):

Vysioneer(醫隼智慧)為癌症醫學人工智慧領域的領導者，總部設立於美國波士頓，並於台北設有研發中心，致力於用深度學習技術引領癌症治療變革。透過與國際藥廠 **Pfizer**、史丹佛大學旗下的癌症醫學中心及國際影像機台廠商 **GE Healthcare** 合作，Vysioneer 的 AI 已用於癌症中心與藥物臨床開發，其旗艦產品 **VBrain** 為全球首創的腦瘤自動圈選人工智慧系統，能最佳化腦瘤治療計畫。同時，與 **Pfizer** 合作將 AI 應用於加速癌症藥物臨床試驗，研究結果發表於 **ESMO Congress 2023**(歐洲內科腫瘤學會年會)。

官網: www.vysioneer.com | LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/vysioneer>

新聞報導:

[Vysioneer Announces Data Sharing Agreement with Pfizer to Augment Oncology Clinical Trials with Artificial Intelligence](#)

[臺大醫院腦部腫瘤尖端治療雙捷報 - 研究獲頂尖期刊刊登 全球首次腫瘤自動圈選 AI 系統 VBrain 獲得美國 FDA 認證](#)



附件一: Vysioneer 人工智慧國際學術交流獎勵計畫申請表

中文姓名	
護照英文姓名	
E-mail	
連絡電話	
聯絡地址	☐ ☐ ☐
系所	
學號	
就 學 中 或 已獲得之學位	☐ 博士 ☐ 碩士 ☐ 學士
畢 業 年 度 或 預 計畢業年度	
論文指導教授	
中文論文題目	
英文論文題目	
會議名稱	
會議日期	
會議地點	
論文發表方式	☐ Oral ☐ Poster ☐ Others_____
欲 參 與 會 議 之重要性說明	