

|        |  |   |
|--------|--|---|
| 姓 名    | 許新翎  |  |
| 校 系    | 國立政治大學 資訊管理學系 大學二年級<br>排名：2/38；GPA: 4.3/4.3  |   |
| E-mail | justin.hsu.1019@gmail.com  |   |
| 研究興趣   | Information Retrieval; AI for Healthcare; Large Language Models; Natural Language Processing   |   |
| 論文發表   | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">MedPlan: A Two-Stage RAG-Based System for Personalized Medical Plan Generation</a><br/>第一作者. Accepted to <b>ACL 2025 Industry Track</b>, Vienna, Austria. (Acceptance rate: ~25.1%; 全球 NLP 第一大頂會)</li><li>• <a href="#">KAP: MLLM-assisted OCR Text Enhancement for Hybrid Retrieval in Chinese Non-Narrative Documents</a><br/>第一作者. Accepted to <i>the AI CUP Workshop at NTCIR-18 Conference</i> (DBLP indexed), Tokyo, Japan. (<b>Oral Presentation</b>; 全球資訊檢索評估三大會)</li><li>• <a href="#">DAT: Dynamic Alpha Tuning for Hybrid Retrieval in Retrieval-Augmented Generation</a><br/>第一作者. <u>Under review</u>.</li></ul> <p>† All listed publications are peer-reviewed and presented at international conferences.</p> |   |
| 工作經歷   | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>GoFreight AI Intern</b> (2024/09 ~ 至今)</li><li>• 亞東醫院 外科加護中心 AI 團隊 研究助理 (2024/12 ~ 至今)</li><li>• 中央研究院 資訊科學研究所 強化學習實驗室 研究助理 (2024/05 ~ 至今)</li><li>• 程曦資訊集團 兼職 AI 工程師 (2023/07 ~ 2024/09)</li></ul>   |   |
| 競賽成果   | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>2024 HOTAI MaaS Hackathon 全國亞軍</b> — <i>Top 2 of 233 teams (~0.8%)</i><br/>主程式開發者；智能旅遊健檢系統，由和泰集團與微軟主辦。</li><li>• <b>2024 LINE FRESH Competition 全國季軍</b> — <i>Top 3 of 165 teams (~1.8%)</i><br/>主程式開發者；AI 失智症照護平台，由 LINE 主辦。</li></ul>   |   |
| 精選專案   | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>2023 台電智慧客服優化專案</b>   核心開發者 (程曦任期)<br/>利用 LLM 協助台電「電寶」客服系統訓練資料增強與優化，成果已正式上線部署於台電官網。</li><li>• <b>2025 亞東醫院 智能衛教與護理諮詢 MINI APP</b> (On-Going)</li><li>• <b>2024 政大通 NCCUPass</b>   Head of AI   指導老師：<a href="#">盧建成教授</a><br/>帶領 AI 團隊主導 AllPass 與 FindPass 系統研發，應用 RAG、多輪記憶對話、YOLO 與 DINOv2 等技術。累計用戶逾 2,000 人，獲多項創業競賽獎。</li><li>• <b>2025 AutoMouser (GitHub 100+ stars)</b>   核心貢獻者<br/>參與基於 LLM 的操作自動化工具開發，負責新功能發想、修復與架構優化。</li><li>• <b>2023 – 2024 其他專案</b>：萊雅 產品推薦系統、AI 質檢系統；程曦 AI Trainer、客服知識庫智能問答系統；Aile.Cloud APP 智能導入工作、...</li></ul>  |   |