

第十五屆網路智能與應用研討會(NCWIA2025) 特別議程

Jul.11- Jul.12, 2025, Douliu, Taiwan

徵求論文

NCWIA2025- SS04

Special Session on Large Language Model (LLM) Optimization and Applications

Organizer: 林義隆 副教授、張榮昇 助教教授

我們正籌組一個有關大型語言模型(LLM)優化與應用技術的邀請議程，並將於第十五屆網路智能與應用研討會 (NCWIA2025) 發表。此議程聚焦於如何透過模型微調、壓縮技術、量化、知識蒸餾等方式降低大型語言模型的資源需求，同時探討其在產業與學術領域中的創新應用，相關的主題陳列於下(但不限於以下主題)：

1. Fine-tuning Techniques for LLMs
2. Quantization and Model Compression for LLM Deployment
3. Knowledge Distillation and Lightweight LLM Design
4. LLM Applications in Education, Healthcare, Industry, and Law
5. Retrieval-Augmented Generation (RAG) and LLM Tool Integration
6. Prompt Engineering and Alignment Techniques
7. Evaluation Metrics and Benchmarking for LLMs
8. Multimodal LLM Applications
9. Privacy, Security, and Fairness in LLM Deployment

投稿：

歡迎對上述之相關議題有興趣之作者來投稿，投稿時請遵循「第十五屆網路智能與應用研討會 (NCWIA2025)」之投稿格式。詳細的格式請參閱NCWIA2025之官方網站(<https://ncwia.org.tw/>)。敬請投稿者將研討會投稿所需資料，於規定時間內用電子郵件傳給各特別議程召集人。

重要日期（依大會官網公告為主）：

投稿截稿：2025年05月23日

接受通知：2025年06月06日

論文定稿及註冊截止：2025年06月13日

如有任何問題請聯絡：

林義隆 副教授

國立雲林科技大學 資訊工程學系

雲林縣斗六市大學路三段123號

電話：(05)5342601#4518

E-mail: yihlon@yuntech.edu.tw

張榮昇 助教教授

國立雲林科技大學 資訊管理系

雲林縣斗六市大學路三段123號

電話：(05)5342601# 5313

E-mail: changart@yuntech.edu.tw