

# 官恺祺

武汉大学本科三年级 | (+86) 189-4226-5680 | [guankaiqi@whu.edu.cn](mailto:guankaiqi@whu.edu.cn) | [GitHub@guankaiqi](https://github.com/guankaiqi)

## 个人总结

本人在校成绩优秀、乐观向上，工作负责、自我驱动力强，具备扎实的专业基础与实践能力。在校期间积极参与科研与竞赛，曾有工作被 NeurIPS 2025 录用，多次获国家奖学金及校级一等奖学金。具有较强的自我驱动力与团队协作能力，乐于探索技术前沿并解决实际问题。

## 科研成果

- Rethinking Fair Federated Learning from Parameter and Client View  
**Kaiqi Guan**<sup>†</sup>, Wenke Huang<sup>†</sup>, Xianda Guo, Yueyang Yuan, Bin Yang, Mang Ye\*  
Annual Conference on Neural Information Processing Systems (**NeurIPS**), 2025
- DKDR: Dynamic Knowledge Distillation for Reliability in Federated Learning  
Yueyang Yuan<sup>†</sup>, Wenke Huang<sup>†</sup>, Guancheng Wan<sup>†</sup>, **Kaiqi Guan**, He Li, Mang Ye\*  
Annual Conference on Neural Information Processing Systems (**NeurIPS**), 2025

## 奖学金

- 2024 至 2025 年度本专科生国家奖学金 (第二次)
- 2023 至 2024 年度本专科生国家奖学金 (获奖比例: 0.4% 全国范围内)
- 2024 至 2025 年度武汉大学甲等奖学金
- 2023 至 2024 年度武汉大学甲等奖学金
- 2023 至 2024 年度武汉大学新生奖学金

## 竞赛经历

- 全国大学生计算机系统能力大赛-操作系统设计赛 (全国)-OS 内核实现赛道二等奖
- 全国大学生计算机系统能力大赛-智能系统创新设计赛 (小米杯) 二等奖
- 2025 高教社杯全国大学生数学建模竞赛省二等奖
- 第十七届“华中杯”大学生数学建模挑战赛
- 第十三届全国大学生数学竞赛 (非数学类) 二等奖

## 技术能力与相关项目

- 我熟练掌握**操作系统内核编写**，具备良好的计算机系统基础，能够进行系统级编程和性能优化。  
内核项目地址: <https://github.com/guankaiqi/F7LY-OS-Kernel.git>
- 我掌握分布式学习的基本概念，对联邦学习有一定了解。有联邦学习相关论文被 NeurIPS 2025 录用。  
项目地址: <https://github.com/guankaiqi/FedPW.git>

## 教育经历

武汉大学 | 计算机学院, 计算机科学与技术 | 本科生

2023.09—2027.06 (预计)