黄文柯

武汉大学计算机学院人工智能系邮箱:wenkehuang@whu.edu.cn

电话:+86 19313041590 微信:Wenke060502

主页:Link 博客:Link

研究领域: 联邦学习、金融科技Link

武汉大学国家网络安全学院 NIS&P Lab, 研究实习生

• 研究联邦学习、对抗攻击, 指导老师 王志波教授



2018.11 - 2020.3

教育背景

武汉大学,人工智能,硕博连读,指导老师:叶茫教授和杜博教授	2021.9 - 至今
武汉大学, 软件工程, 本科	2017.9 - 2021.6
武汉大学,金融学,辅修	2018.9 - 2021.6
长郡中学,高中	2014.9 - 2017.6
论文发表	
† means equal contribution	
[7] Guancheng Wan, Wenke Huang, Mang Ye	AAAI 2024
Federated Graph Learning under Domain Shift with Generalizable Prototypes	
[6] Wenke Huang, Mang Ye, Zekun Shi, Bo Du	TPAMI 2023
Generalizable Heterogeneous Federated Cross-Correlation and Instance Similarit	•
[5] Wenke Huang, Mang Ye, Zekun Shi, He Li, Bo Du	CVPR 2023
Rethinking Federated Learning with Domain Shift: A Prototype View	
[4] Wenke Huang [†] , GuanCheng Wan [†] , Mang Ye, Bo Du	IJCAI 2023
Federated Graph Semantic and Structural Learning	
[4] Xiyuan Yang [†] , Wenke Huang [†] , Mang Ye	NeurIPS 2023
Dynamic Personalized Federated Learning with Adaptive Differential Privacy	GY 1777 A 4 4 4
[2] Wenke Huang, Mang Ye, Bo Du	CVPR 2022
Learn from Others and Be Yourself in Heterogeneous Federated Learning	A CD E D ED E DODO
[1] Wenke Huang, Mang Ye, Bo Du, Xiang Gao	ACM MM 2022
Few-Shot Model Agnostic Federated Learning	
科研经历	
微软亚洲研究院 ,研究实习生	2023.4 - 2023.6
• 社会计算组, 指导老师 吴方照主管研究员	
阿里巴巴集团 ,前端实习生	2020.6 - 2020.8
• 阿里巴巴企业智能事业部-体验技术团队	

奖励 & 荣誉

武汉大学优秀共产党员: Link	2024.01
雷军计算机研究生奖学金: <u>Link</u>	2023.11
研究生学术创新一等奖: Link	2023.10
武汉大学优秀共产党员: Link	2023.10
武汉大学优秀研究生	2022.12
国泰君安一等奖学金 (Top2): Link	2022.11
武汉大学 2021 年优秀学士学位论文: Link	2021.06
CFA 期货从业人员资格证: <u>Link</u>	2019.11
乙等国家奖学金	2018.11
比赛 & 汇报	
CCF 武汉第七届优秀博士生学术风采展示论坛一等奖	2023.12
全国人工智能应用场景创新挑战赛全国二等奖	2023.12
第五届中国研究生人工智能创新大賽全国三等奖	2023.09
中国图象图形学学会第四期学生会员分享论坛	2023.06
第九届"中国软件杯"大赛全国二等奖: <u>Demo</u>	2020.08
美国大学生数学建模竞赛 Meritorious 奖: Link	2020.02
第八届"中国软件杯"大赛全国三等奖: <u>Demo</u>	2019.09