

分会场 1: ZJU-UIUC 论坛 (工学 + 方向)

主题: 探索工程领域的学术前沿与实践

简介: ZJU-UIUC 论坛致力于探讨智慧交通、环境与可持续科学、信息系统及数据科学等领域的工程前沿挑战。基于浙江大学——伊利诺伊大学厄巴纳香槟校区联合学院与合作伙伴的积极合作,论坛将联动产业界,携手回顾 2023 年学院的重要科研成果,并展示工程领域新入职 PI 的创新与实践。论坛旨在推动学术交流,促进跨领域交叉合作,共同创造更美好的未来。

○主持人: 王宏伟 教授

○时 间: 2024 年 1 月 13 日

○地 点: 西报告厅

时 间	主 题	报告人
13:30-13:35	开场致辞	李德纘 教授
13:35-13:45	年度科研总结	王宏伟 教授
13:45-13:50	德康奖学金颁奖仪式	颁奖人: 许小波 总经理
13:50-14:20	智慧城市和城市智慧综合交通——中控信息的研发和实践	杨永耀 教授
14:20-14:50	旋转声源成像技术在风机叶片气动噪声控制的应用	初宁 教授
14:50-15:15	QCM-SGM+: 改进的基于分数生成模型的量化压缩感知	孟祥明 助理教授
15:15-15:35	茶歇、海报展	
15:35-16:00	杂化钙钛矿中的异常热传运现象	王伟烈 副教授
16:00-16:25	基于空中计算的分布式机器学习: 有关无线干扰的两则启示	杨浩 助理教授
16:25-16:40	大数据时代的可靠性工程	陈飘 副教授
16:40-16:55	智联网安全 ——感算联动新视角	程雨诗 助理教授
16:55-17:10	人类行为理解的有效多模态算法	俞鑫波 助理教授
17:10-17:20	优秀海报奖	颁奖人: 马皓 教授
17:20-17:25	闭幕	李德纘 教授