毛俊翔

手机: (+86) 15906809596 · 邮箱: 2779362921@qq.com

性别:男 · 年龄:21



教育背景

苏州大学, 软件工程专业, 本科

2022.09 - 2026.09

- 专业排名: 1/125, GPA: 3.9/4.0
- 奖学金获奖记录: 2023-2024 学年国家奖学金, 苏州大学学习优秀特等奖学金
- 英语学习: CET-6 577 分

获奖荣誉

美国大学生数学建模大赛,M 奖	2024.02
十五届蓝桥杯程序设计大赛 ,江苏省一等奖、全国总决赛优秀奖	2024.05
高教社杯•全国大学生数学建模竞赛 ,江苏省二等奖	2024.09
CCF · CSP 认证,总成绩 320 分,累计排名前 3%	2024.12
全国大学生市场调查与分析大赛,江苏省一等奖	2025.04

项目经历

主持一项国家级大学生创新训练计划

2024.05-2026.05

- 针对社交网络影响力最大化问题 (IM),研究选取种子用户,最大化传播信息 以微博等平台的真实大规模数据集为研究对象,使用图神经网络相关人工智能算法,训练多种社交 模式下的传播模型。
- 设计混合计算方案处理社交网络数据

结合传统的反向传播采样方法 (RIS) 挖掘数据集特征,合理重复利用蒙特卡洛模拟结果,减少运算时间并提高了算法的健壮性。

• 相关成果

编写一作论文一篇,下半年预计投稿至 CCF-B 会议。

软件工程实验室,科研实习

2025.03 - 2025.05

- 大语言模型安全风险传递的实证研究
 - 使用 SSH 技术,远程部署 hallucination_evaluation_model 和 EasyJailbreak 等工具,测试关系链上下游不同模型的安全风险的相关指标。
- 参与论文编写

项目组相关成果投稿至 icse 26 会议。

浙江大学计算机学院夏令营优秀营员

2025.07 - 2025.08

- 集中学习 3D 高斯的工作原理
 - 在原先图形学理论知识的基础上,我集中学习了近年来 3D 高斯的前沿发展,理解了包括可重照明 3D 高斯、光线解耦等概念与工作原理。
- 重构阴影渲染器的 cuda 代码

基于 GS^3 : Efficient Relighting with Triple Gaussian Splatting 论文的工作基础,我重构一个支持阴影射线误差反向传播的渲染器,实现对遮挡物的更新。

• 优化阴影边界的模糊毛刺现象

在架构中添加了新渲染器后、较好地优化了阴影边界的毛刺问题、使边界更加利落。