

周昊 (Hao Zhou)



硕士研究生
计算机科学与技术, 计算机科学与通信工程学院
江苏大学
镇江, 江苏 212000, 中国
邮箱: zhouchao@stmail.ujs.edu.cn
个人主页: iamzhouh.top

关于我

我目前在江苏大学计算机科学与通信工程学院攻读计算机科学与技术的硕士学位。本人已于 2021 年在烟台大学文经学院获得学士学位。

我的研究兴趣主要包括: 计算机视觉, 深度学习, 可解释性等。

教育经历

硕士 江苏大学 (2021.9 ~ 现在)

- **院系专业:** 计算机科学与通信工程学院, 计算机科学与技术
- **奖励荣誉:** “华为杯”第四届中国研究生人工智能创新大赛三等奖(2022.12)、大学生创业精英挑战赛三等奖(2022.12)、第十三届中外研究生学术论坛院级二等奖(2022.11)、学业奖学金二等奖(2022.09)、中国研究生人工智能创新大赛校级二等奖(2022.07)、大学生创业精英挑战赛院级二等奖(2022.06)
- **校园经历:** 研究生学生会宣传部副部长(2021.09-2022.09)

本科 烟台大学文经学院 (2017.9 ~ 2021.7)

- **院系专业:** 信息工程学院, 物联网工程
- **奖励荣誉:** 优秀毕业论文(2021.06)、优秀毕业生奖学金(2021.06)、优秀毕业生(2021.05)、山东省数学竞赛三等奖(2020.12)、iCAN 国际创新创业大赛山东赛区优胜奖(2020.10)、全国大学生预防艾滋病知识竞赛优秀奖(2018.11)、“拾伍华诞, 薪火相传”主题系列活动一等奖(2018.09)、全国大学生环保知识竞赛优秀奖(2018.04)
- **校园经历:** “家庭安防机器人”物联网项目(2021.03-2021.06)、“智慧课堂”物联网项目负责人(2019.08-2019.11)、“智能鸡舍”物联网项目负责人(2018.06-2018.12)、网络协会部长(2017.09-2018.05)

学术论文

1. Improving Interpretability by Information Bottleneck Saliency Guided Localization
Hao Zhou, Keyang Cheng, Yu Si and Liuyang Yan
British Machine Vision Conference (BMVC 2022). [CCF C 类会议]
2. MMDV: Interpreting DNNs via Building Evaluation Metrics, Manual Manipulation and Decision Visualization
Keyang Cheng, Yu Si, **Hao Zhou**, and Rabia Tahir
ACM International Conference on Multimedia (ACM MM 2022). [CCF A 类会议]

3. DRIB: Interpreting DNN with Dynamic Reasoning and Information Bottleneck

Yu Si, Keyang Cheng, Zhou Jiang, **Hao Zhou** and Rabia Tahir

International Conference of Pioneering Computer Scientists, Engineers and Educators (ICPCSEE 2022). [EI 会议]

发明专利

- 基于动态推理决策与信息瓶颈的可解释深度网络构建方法

成科扬, 司宇, **周昊**, 张海烽, 施宇楠, 余悦

国家发明专利, 公开号:CN115204358A