常嘉硕

电话: 18706828316 地址: 湖南省长沙市岳麓区中南大学

邮箱: 2542762@dundee.ac.uk 2224816355@gq.com



教育背景:

中南大学-邓迪国际学院

长沙,湖南,中国

本科 (大三在读): 计算机科学与技术 (总平均分:90.66)

毕业日期:2026年7月 政治面貌:中共预备党员

荣誉与证书: 中南大学 2022-2023 学年优秀学生干部

获奖情况:

中南大学 2022-2023 学年优秀学生干部

长沙,湖南,中国

中南大学 2022-2023 学年三等奖学金

长沙,湖南,中国

"集思杯"大学生研究导向型学习成果大赛 三等奖

长沙,湖南,中国

第十五届中国大学生服务外包创新创业大赛汉森软件中部区域赛 企业命题类 三等奖

长沙,湖南,中国

中南大学 2023-2024 学年三等奖学金

长沙,湖南,中国

科研项目经历:

MMP-2K:A Benchmark Multi-Labeled Macro Photography Image Quality Assessment Database 长沙,湖南,中国指导教师: Prof. Hanhe Lin (UoD)

共同第一作者

2024/02 - 2025/01

项目描述: 作为 MMP-2K 项目的核心成员,我全面参与了从数据集构建、精准标注到高效平台开发的各个研究环节。 我们的目标是创建一个多标签微距摄影图像质量评估的权威基准数据库,以推动该领域的科研进展。

在数据集构建阶段,我主导了数据集架构的设计,并亲自参与了广泛的图像采集和精确标注工作,确保了数据集的 多样性和标签的准确性。在平台开发方面,我参与了前后端的设计与实现,确保了数据标注的稳定性,提升了用户体验。

项目成果: 该项目论文 MMP-2K:A Benchmark Multi-Labeled Macro Photography Image Quality Assessment Database 已录用至 2025 IEEE International Conference on Image Processing, IEEE ICIP 2025,并且数据集已在 GitHub 和 Huggingface 平台公开发布,供全球研究者使用。

GitHub 仓库链接: https://github.com/MMP-2k/MMP-2k

Huggingface 链接: https://huggingface.co/datasets/MMP-2k/MMP-2k

论文链接: https://arxiv.org/abs/2505.19065

人机交互(HCI)加州大学洛杉矶分校-西安交通大学

西安, 陕西, 中国

指导教师: Prof. Xiang 'Anthony' Chen (UCLA)

组长

2023/07 - 2023/08

项目描述:在 HCI 项目中,我担任组长,领导团队开展 AI Psychological Assistant 的设计与开发。通过三个迭代的紧密合作,我们不仅深入了解了科研流程,还准备发表一篇相关论文。

我负责组织和协调团队成员,确保项目按时完成各阶段目标。通过对用户需求的深入调研和参与式设计,我们为 AI Psychological Assistant 的开发提供了深刻的洞见。

项目成果:论文《PSYNAV: Exploring User Needs and Expectation and Designing AI Psychological Assistants 已录用至 2025 IEEE 7th International Conference on Artificial Intelligence, Computer Science and Information Processing (AICSIP 2025)。

新加坡国立大学 Artificial Intelligence and Machine Learning (AI-ML)

新加坡

指导教师: Prof. Mehul Motani (NUS)

组员

2024/01

项目描述:在新加坡国立大学的 AI-ML 项目中,我深入学习了回归和分类等机器学习核心知识,并熟悉了各类基础机器学习算法。我与团队成员共同开展了关于新加坡和中国人口预测的研究,负责模型的构建和调整,确保了预测模型的准确性和可靠性。

项目成果:通过此项目,我不仅加深了对机器学习原理的理解,还增强了我的团队协作能力。

实习经历经历:

易事特储能科技有限公司西安研发中心 光储产品部 后端开发

西安,陕西,中国 2024/07-2024/09

在易事特储能科技有限公司的实习期间,我主要负责平台的人工智能赋能工作,重点涉及语音识别和人脸识别登录功能的开发与实现。在项目中,我与团队密切合作实现了基于人工智能的语音识别功能,帮助平台用户通过语音指令进行控制和操作,从而提升了系统的交互体验和自动化水平。除此之外,我还参与了人脸识别登录系统的开发,增强了平台的安全性与用户体验,使得用户能够更加便捷且安全地访问系统。

在后端开发过程中,我负责了以上功能模块的基本设计与实现,确保了语音识别和人脸识别登录的高效运行。我广泛学习优化算法和接口的方式,确保功能在多种设备和环境下的稳定性和兼容性。此外,我还参与了解了数据处理与系统性能优化,学习了保障平台的稳定运营的基本方法。通过这段实习经历,我不仅提升了自己的编程能力,还加深了对人工智能技术在实际产品中的应用与落地能力,积累了宝贵的行业经验。

活动经历:

中南大学邓迪国际学院计算机 D2201 班 组织宣传委员

长沙,湖南,中国 2022/09 - 至今 西安,陕西,中国

中南大学陕西招生宣传组 志愿者

2022/12 – 至今

技能:

计算机技能: **掌握 Java、python, 熟悉 C、C++等计算机语言, Word、PowerPoint、Canvas 等工具**语言能力: **学术英语, 四级: 589, 六级: 515, 雅思: 7分**(成绩单证书号: 23CN220367CHAJ001A)

个人 Github: https://github.com/SJHPCJS?tab=repositories

个人领英主页: 常嘉硕 | LinkedIn

自我评价:

专业技术: 掌握多种编程语言和工具, 具备计算机科学与技术基础, 成绩优异。

项目经历: 参与并领导多个科研项目,成功在国际会议上发表论文,展现出色的研究和应用能力。 **个人素质:** 拥有出色的团队合作、领导和沟通能力,积极参与各类活动和竞赛并获得多项荣誉。