

吴俊豪

⑯生日: 2005. 06. 09

现居: 辽宁省. 大连市

手机: 137-2088-8382

邮箱: 1035304652@mail. dlut. edu. cn



教育背景

2023. 09 - 至今	大连理工大学/计算机科学与技术学院	计算机科学与技术/本科
2023. 09 - 至今	大连理工大学/外国语学院	国际组织与全球治理/辅修
前四学期本专业排名: <u>2/155</u>	前四学期加权均分: <u>92.78/100</u>	
CET-6/口语: <u>585</u> /良好	CET-4/口语: <u>618</u> /优秀	国际人才英语中级: <u>212</u> /良好

项目经历

2025 年 3 月-至今 智愈 Mind——多模态智能心理诊疗系统 项目组长

项目概述:

基于华为云 AI 与 UE5 开发智能心理诊疗系统，将多模态大模型融入传统诊断流程，实现精细化、个性化评估。通过构建数字人对话、趣味测试等交互场景，考察用户社会性能力与敏感话题，实时采集用户生理表征等信息上传云端，利用团队训练的多模态大模型（Qwen2.5-VL-7B 为基座）关联文本、图像、音频等云端数据，分析用户情绪波动与行为进行评估，系统输出最优评估结果，可视化为评估报告，为后续人工诊断提供依据和抓手。

项目职责：统筹规划开发进度、多模态大模型训练微调、产品虚拟场景开发、设计产品功能

实习经历

2025 年 6 月-2025 年 8 月 美亚柏科/人工智能研究院/AI 安全与视图研发中心 算法实习生

工作概述:

参与研发一套融合语义、频域与空间域特征的多模态深伪图像检测模型，面向社交平台内容审核与图像取证场景。项目使用了超过 10 万张多来源、多题材图像，引入 CLIP 语义分支、Freq-Net 频域分支与 CameraPrint 空间指纹分支实现特征互补与可学习加权融合。模型在综合验证集上 AUC 达 0.97、准确率超过 93%，相较单模态模型提升约 6-8 个百分点，显著提升了泛化能力与部署效率。

工作职责：模型设计与实现、模型训练与性能优化、轻量化与部署探索

竞赛及荣誉

科创竞赛获奖:

华为 ICT 创新赛国家三等奖、美国大学生数模竞赛 M 奖、全国大学生数学建模省一等奖；

全国大学生英语竞赛国家三等奖、2024 ICAN 省二等奖、全国大学生计算机设计大赛省三等奖；

奖学金及荣誉称号:

2024、2025 年国家奖学金、大连理工大学优秀学生标兵（全校 10 人）、优秀团干部、优秀团员等荣誉

自我评价

在校期间，我善于在繁忙的工作与学习中合理安排时间，尤其对深度学习有浓厚兴趣。我利用线上资源学习了神经网络、自然语言处理、计算机视觉等方向的奠基工作，并利用 PyTorch 等框架进行实践，坚持阅读并学习顶会论文，复现代码，培养理论与应用结合的科研意识。

除此之外，我在兼顾课内学习的同时，积极参与了各项创新竞赛、文体活动、社会实践。我始终保持对学习的热情与对生活的热爱，希望在未来的科研道路上不断挑战自我，积极进取，力争在相关领域做出属于自己的探索与贡献。