



梁庭威

男 | 22岁 | 18682166942 | qq1248054712@126.com

研究方向：人工智能—深度学习、信息检索、自然语言处理

初试分数：总分275 排名56名 政治 62 英语 70 数学 73 计算机学科专业基础 70

教育经历

湛江科技学院 本科 专业：数字媒体技术 2022.9 - 2026.6

主修课程：数据结构、计算机图形学、数字图像处理、计算机网络

校园经历：担任辅导员助理；加入计算机社团技术部，参与电脑义务维修等志愿活动服务。

个人优势

熟练使用 Python 完成特征工程，拥有数据标注实习与销售预测实战经验。掌握时间序列、NLP 等机器学习与深度学习技术。具备全栈工程能力，可独立完成模型开发与 Docker 部署。本人在 2023 年获校奖学金三等奖，2024 年荣获“钉钉杯”大学生大数据挑战赛初赛本科组三等奖

工作经历

深圳濠森科技有限公司 数据标注 2025.06-2025.09

- 参与完整数据处理流程：数据接收、预处理、标注、质量检查与交付
- 使用专业标注工具，完成图像分类、目标检测等项目的标注与质检
- 具备数据质量意识与规范标注习惯

项目经历

香烟销量与销售额预测（多模型集成） 合作开发 2024.12 - 2025.02

- 获得钉钉杯数学建模竞赛三等奖
- 基于 ARIMA、Prophet、LSTM、XGBoost 多模型 + 线性回归元学习器集成，提升预测精度
- 完成数据清洗、异常值/缺失值处理、特征工程及模型评估 (MAE/RMSE/MAPE)

技术栈：Python、Pandas、NumPy、scikit-learn、TensorFlow、Matplotlib

基于 BERT 的文本语义相似度二分类 2025.12

- 使用 Hugging Face (Datasets、Transformers、Trainer) 完成数据预处理、模型微调与评估全流程
- 基于 bert-base-uncased 实现句子对二分类，训练集约 3668 条、验证集 408 条
- 完成错误分析并总结模型改进方向

技术栈：Python、BERT、Hugging Face、PyTorch

个人主页生成与部署工具 2026.01

- 设计内容-模板-生成分离架构 (JSON/Markdown + Jinja2 + Python 生成静态 HTML)
- 支持首页、简历、博客、项目等模块化更新与维护
- 使用 Docker 多阶段构建 + Nginx 部署，优化镜像体积与构建时间，支持一键部署
- 通过成功申请并绑定个人域名 (https://ltw22408.top)，实现通过独立域名访问与展示

技术栈：Python、Markdown、CSS、Docker、Nginx、Docker Compose