|  |
| --- |
| **吴涛** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 性别：男 | 年龄：33岁 | 居住地：苏州 | | 手机：15116355542 | 邮箱：wutao633@126.com | 应聘职位：算法工程师 | |
| **教育背景**  **2017.09 - 2020.06 南京大学 统计学 硕士** |
| **工作经历**  **2023.01 - 至今 科大讯飞 中级算法工程师 22K**  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 跟踪前沿技术，持续优化算法效果和性能  • 负责机器学习算法研发，构建预测模型，提升业务指标和用户体验  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 开发推荐算法，通过协同过滤和深度学习技术，点击率提升25%  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  **主要项目：**  • 自然语言处理平台：构建文本分析和情感分析系统，支持多种业务场景  • 图像识别系统：开发商品图像识别算法，准确率达到95%以上  • 智能推荐系统：构建个性化推荐算法，用户点击率提升30%，停留时长增加40%  **2019.01 - 2021.12 阿里巴巴 算法工程师 15K**  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 跟踪前沿技术，持续优化算法效果和性能  • 开发推荐算法，通过协同过滤和深度学习技术，点击率提升25%  • 负责机器学习算法研发，构建预测模型，提升业务指标和用户体验  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  **主要项目：**  • 图像识别系统：开发商品图像识别算法，准确率达到95%以上  • 自然语言处理平台：构建文本分析和情感分析系统，支持多种业务场景  **2021.01 - 2023.12 旷视科技 算法工程师 15K**  • 跟踪前沿技术，持续优化算法效果和性能  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 开发推荐算法，通过协同过滤和深度学习技术，点击率提升25%  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  • 负责机器学习算法研发，构建预测模型，提升业务指标和用户体验  **主要项目：**  • 图像识别系统：开发商品图像识别算法，准确率达到95%以上  • 自然语言处理平台：构建文本分析和情感分析系统，支持多种业务场景  **2024.01 - 2025.12 华为 中级算法工程师 19K**  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 开发推荐算法，通过协同过滤和深度学习技术，点击率提升25%  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 负责机器学习算法研发，构建预测模型，提升业务指标和用户体验  **主要项目：**  • 图像识别系统：开发商品图像识别算法，准确率达到95%以上  • 自然语言处理平台：构建文本分析和情感分析系统，支持多种业务场景  • 智能推荐系统：构建个性化推荐算法，用户点击率提升30%，停留时长增加40% |
| **专业技能**  深度学习 | TensorFlow | PyTorch | 数据挖掘 | 计算机视觉 | Python | 机器学习 | 推荐系统 | 自然语言处理 |
| **培训经历**  • 参加阿里云架构师认证培训，获得解决方案架构师认证  • 完成数据分析师专业技能培训  • 完成AWS云计算技术培训，获得相关认证  • 参加敏捷开发Scrum Master认证培训 |
| **获奖经历**  • 技术创新奖  • 季度绩效优秀奖  • 团队贡献奖 |
| **自我评价**  专业基础扎实，实践经验丰富，曾参与多个大型项目的设计与实施。具备优秀的分析问题和解决问题的能力，善于从全局角度思考问题。团队合作意识强，能够与不同背景的同事有效协作，共同完成项目目标。具备良好的学习能力和创新思维，能够快速适应新环境和新挑战。 |