|  |
| --- |
| **孙刚** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 性别：男 | 年龄：27岁 | 居住地：武汉 | | 手机：15957741812 | 邮箱：sungang891@126.com | 应聘职位：算法工程师 | |
| **教育背景**  **2009.09 - 2012.06 华中科技大学 计算机科学与技术 硕士** |
| **工作经历**  **2021.01 - 至今 商汤科技 高级算法工程师 31K**  • 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  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  **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%  **2013.01 - 2015.12 美团 资深算法工程师 38K**  • 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  • 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  • 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%  **主要项目：**  • 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%  • 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  **2015.01 - 2017.12 科大讯飞 资深算法工程师 34K**  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  • 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  **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  **2018.01 - 2019.12 字节跳动 高级算法工程师 31K**  • 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  • 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  • 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%  **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  • 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**  计算机视觉 | 深度学习 | PyTorch | Python | TensorFlow | 机器学习 | 数据挖掘 | 自然语言处理 | 推荐系统 |
| **培训经历**  • 完成数据分析师专业技能培训  • 参加阿里云架构师认证培训，获得解决方案架构师认证  • 参加敏捷开发Scrum Master认证培训 |
| **获奖经历**  • 最佳团队协作奖  • 技术创新奖  • 年度最佳新人 |
| **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。 |