|  |
| --- |
| **黄杰** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | 性别：男 | 年龄：43岁 | 居住地：苏州 | | 手机：15279013420 | 邮箱：huangjie748@sina.com | 应聘职位：算法工程师 | |
| **教育背景**  **2017.09 - 2021.06 同济大学 统计学 本科** |
| **工作经历**  **2023.01 - 至今 百度 中级算法工程师 25K**  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 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  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 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：**  • 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  **2020.01 - 2022.12 商汤科技 中级算法工程师 17K**  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  • 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%  • 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  **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  • 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  **2022.01 - 2024.12 腾讯 算法工程师 19K**  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  • 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  • 优化算法性能，通过模型压缩和加速技术，推理速度提升50%  • 跟踪前沿技术，持续优化算法效果和性能  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  **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%  • 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  **2024.01 - 2026.12 旷视科技 中级算法工程师 23K**  • 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%  • 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%  • 处理大规模数据，使用Spark和Hadoop进行数据处理和特征工程  • 参与算法产品化，将研究成果转化为可落地的产品功能  **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%  • 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 |
| **专业技能**  PyTorch | 数据挖掘 | Python | TensorFlow | 机器学习 | 自然语言处理 | 计算机视觉 | 推荐系统 | 深度学习 |
| **培训经历**  • 参加敏捷开发Scrum Master认证培训  • 完成产品经理职业技能提升培训  • 完成AWS云计算技术培训，获得相关认证  • 参加阿里云架构师认证培训，获得解决方案架构师认证 |
| **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**  具有扎实的专业技能和丰富的项目经验，能够独立完成复杂项目的设计与开发。工作认真负责，具备良好的团队协作能力和沟通表达能力。持续关注行业发展趋势，不断学习新技术，具备较强的学习能力和适应能力。善于分析问题和解决问题，能够在压力下保持高效工作。 |