# 俞帅威-现有7h时差,请优先微信联系

手机: (+86)135 8882 7685 | 邮箱: shuaiwei.yu@outlook.com

个人网页: https://shuaiweiyu.github.io/personal-website/



#### 教育背景

**慕尼黑工业大学** 德国,慕尼黑

经济信息学硕士 2023.10 - 至今

课程设置: 商业应用软件工程,深度学习引论,商业分析与机器学习,区块链技术,云计算

**慕尼黑工业大学** 德国,慕尼黑

经济信息学本科 2020.04 - 2023.09

课程设置: 计算机导论,数据结构基础,软件工程,数据库系统,计算机网络,经济学

校内经历: IT 与社会课程助教/编程基础课程助教/计算机网络简介助教

### 工作经历

### LexCom 信息技术有限公司

德国, 慕尼黑

全栈开发实习生

2023. 10 - 2024. 04

- ➤ 独立开发二维码扫描器全栈微服务:使用 React. js 作为前端供用户上传与用户订单相关的文档,同时 集成了预览和调整上传图像的大小等功能;使用 SpringBoot 作为后端将文档储存在 Oracle Cloud 中 同时将其发送给其他微服务以便后续处理
- ➤ 独立开发集成 Kafka 的后端微服务: 使用 SpringBoot 创建作为后端使用 Kafka Consumer 接收新用户 请求并储存在 MongoDB 数据库中; 定期检查数据库中的请求状态并根据状态给用户发送提醒
- ▶ 使用 Kafka 优化用于大数据服务的微服务: 使用 Kafka Producer 和 Avro Schema 发送用户请求;提高软件吞吐量

#### 德国宝马股份有限公司 (BMW)

德国, 慕尼黑

项目管理实习生

2022. 08 - 2022. 12

- ▶ 基于 Android 使用 Java 开发供测试使用的车载 App,解决在汽车新系统上测试 IO 设备/网络等难题
- ▶ 基于 Android 使用 Java 和谷歌的"NewsApi"开发新闻应用,验证开发车载新闻软件的可能性
- ▶ 使用 Jira 和 Monday.com 测试宝马应用商店中第三方应用并排查 bug,提升软件的稳定性

**慕尼黑工业大学** 德国, 慕尼黑

学校网站学生助理

2022.06 - 2023.09

▶ 使用 Typo3 维护和更新学校计算机系网站,使用 HTML 编写每季度新闻通讯稿,协助组织协调大学内的各种活动

#### 技能 & 项目

#### IT 知识:

- ▶ 编程语言:熟练: Java, Python, JavaScript, SQL;掌握: Swift, C++, R
- ▶ 框架: 熟练: SpringBoot, VUE. js, React. js; 掌握: Junit, Angular. js
- ▶ 其他: Git, MySql, MongoDB, Microsoft Office, typo3

## 项目:

本科论文: 从各种复杂性的文本自动生成业务流程模型的改进方法

▶ 使用 spacy 基于 python 通过 NLP 技术开发"自动从自然语言文本中生成商业流程图 (BPMN)"的项目,该项目相比于现有的项目使用最新的 NLP 开源技术并且提升生成的准确率 (59%->68%);加速了商业流程图的建模

慕尼黑工业大学商业分析和机器学习 Analytics Cup 第六名

▶ 使用决策树构建一个机器学习模型用于分析潜在用户的购买决策,并且在相对短的训练时间内(10分钟内)取得了相对优异的准确率(78%)