

# 个人简历 Personal Resume OSPP 2025 申请

# 张三

学号: 2021123456

邮箱: zhangsan@example.com

电话: 138-0000-0000

大学: 某某大学

专业: 计算机科学与技术

GitHub: https://github.com/yourusername

Gitee: https://gitee.com/yourusername

更新日期: 2025年6月3日

# 目录

| 1 | 基本  |                                     | 3 |
|---|-----|-------------------------------------|---|
| 2 | 教育  | 背景                                  | 3 |
|   | 2.1 | 学历信息                                | 3 |
|   | 2.2 | 学术成果                                | 3 |
| 3 | 技术  | 技能                                  | 4 |
|   | 3.1 | 编程语言                                | 4 |
|   | 3.2 | 开发框架与工具                             | 4 |
|   |     | 3.2.1 前端技术                          | 4 |
|   |     | 3.2.2 后端技术                          | 4 |
|   |     | 3.2.3 数据库技术                         | 4 |
|   |     | 3.2.4 开发工具                          | 5 |
| 4 | 项目  | <br>  经验                            | 5 |
|   | 4.1 | 开源贡献                                | 5 |
|   |     | 4.1.1 项目 1: 为 Apache OpenWhisk 贡献代码 | 5 |
|   |     | 4.1.2 项目 2: 参与 React 生态项目开发         | 6 |
|   | 4.2 | 个人项目                                | 6 |
|   |     | 4.2.1 项目 1: 智能学习助手系统                | 6 |
|   |     | 4.2.2 项目 2: 分布式任务调度系统               | 7 |
|   |     | 4.2.3 项目 3: 区块链投票系统                 | 7 |
| 5 | 竞赛  | 与获奖                                 | 8 |
|   | 5.1 | 编程竞赛                                | 8 |
|   | 5.2 | 创新创业比赛                              | 8 |
|   | 5.3 | 学术奖项                                | 8 |
| 6 | 实习  | <br> 与工作经历                          | 8 |

|    | 6.1     | 软件开发实习  | 8  |  |  |  |  |
|----|---------|---------|----|--|--|--|--|
|    | 6.2     | 开源社区兼职  | 9  |  |  |  |  |
| 7  | 社团      | 舌动与领导经历 | 9  |  |  |  |  |
|    | 7.1     | 学生组织    | 9  |  |  |  |  |
|    | 7.2     | 志愿服务    | 10 |  |  |  |  |
| 8  | 技能证书 1  |         |    |  |  |  |  |
|    | 8.1     | 技术认证    | 10 |  |  |  |  |
|    | 8.2     | 语言证书    | 10 |  |  |  |  |
| 9  | 个人特长与兴趣 |         |    |  |  |  |  |
|    | 9.1     | 技术兴趣    | 10 |  |  |  |  |
|    | 9.2     | 个人爱好    | 11 |  |  |  |  |
| 10 | 自我      | 平价      | 11 |  |  |  |  |
|    | 10.1    | 技术能力    | 11 |  |  |  |  |
|    | 10.2    | 个人品质    | 11 |  |  |  |  |
|    |         |         |    |  |  |  |  |
|    | 10.3    | 职业规划    | 11 |  |  |  |  |

# 1 基本信息

姓名: 张三

性别: 男/女

年龄: XX 岁

邮箱: zhangsan@example.com

电话: 138-0000-0000

学校: 某某大学

专业: 计算机科学与技术

GitHub: https://github.com/yourusername

Gitee: https://gitee.com/yourusername

# 2 教育背景

# 2.1 学历信息

- 2021 年 9 月 2025 年 6 月: 某某大学, 计算机科学与技术, 本科
- 主要课程: 数据结构与算法、软件工程、数据库系统、计算机网络、操作系统、编译原理、人工智能基础等
- **GPA**: X.XX/4.0 (排名: XX/XXX)
- 英语水平: CET-6 (分数: XXX) / 雅思 X.X 分 / 托福 XXX 分

# 2.2 学术成果

- 参与导师科研项目:《XXXX 研究》,负责算法设计与实现
- 发表学术论文:《XXXX》,第一作者,发表于 XX 会议/期刊
- 获得学术奖项: XX 奖学金、优秀学生、三好学生等

# 3 技术技能

# 3.1 编程语言

| 语言         | 熟练 | 中等 | 了解 | 使用年限  | 主要项目经验          |
|------------|----|----|----|-------|-----------------|
| Python     | ✓  |    |    | 3 年   | Web 开发、数据分析     |
| Java       |    | ✓  |    | 2年    | 后端开发、Android 应用 |
| JavaScript |    | ✓  |    | 2年    | 前端开发、Node.js 后端 |
| C++        |    |    | ✓  | 1年    | 算法竞赛、系统编程       |
| Go         |    |    | ✓  | 0.5 年 | 微服务开发、API 设计    |

表 1: 编程语言技能评估

## 3.2 开发框架与工具

#### 3.2.1 前端技术

• 框架: React, Vue.js, Angular (基础)

• 样式: Bootstrap, Tailwind CSS, Ant Design

• 构建工具: Webpack, Vite, Create React App

• 状态管理: Redux, Vuex, MobX

#### 3.2.2 后端技术

• Python: Django, Flask, FastAPI

• Java: Spring Boot, Spring MVC, MyBatis

• Node.js: Express, Koa, NestJS

• API 设计: RESTful API, GraphQL, gRPC

#### 3.2.3 数据库技术

• 关系型: MySQL, PostgreSQL, SQLite

- 非关系型: MongoDB, Redis, Elasticsearch
- 数据分析: Pandas, NumPy, Matplotlib, Jupyter

#### 3.2.4 开发工具

- 版本控制: Git, GitHub, GitLab, SVN
- IDE/编辑器: VS Code, IntelliJ IDEA, PyCharm, Vim
- 容器化: Docker, Docker Compose, Kubernetes (基础)
- CI/CD: GitHub Actions, Jenkins, GitLab CI
- 云平台: AWS(基础), 腾讯云, 阿里云

# 4 项目经验

## 4.1 开源贡献

- 4.1.1 项目 1: 为 Apache OpenWhisk 贡献代码
  - 时间: 2024年6月-2024年10月
  - 角色: Active Contributor
  - 贡献内容:
    - 修复了 CLI 工具中的 3 个关键 bug, 提升了用户体验
    - 添加了新的认证模块, 支持 OAuth 2.0 认证
    - 优化了容器镜像构建流程,减少镜像大小 30%
    - 编写了详细的 API 文档和使用教程
  - 技术栈: Go, Docker, Kubernetes, OpenAPI
  - 成果: 提交了 12 个 Pull Request, 8 个被合并, 获得社区好评
  - 项目链接: https://github.com/apache/openwhisk
  - 个人贡献:https://github.com/apache/openwhisk/pulls?q=author:yourusername

#### 4.1.2 项目 2: 参与 React 生态项目开发

- 时间: 2024年3月-2024年8月
- 角色: Community Member
- 贡献内容:
  - 为 React Router 添加了 TypeScript 类型定义
  - 翻译了官方文档的中文版本
  - 参与 Issue 讨论,帮助新手解决问题
  - 编写了多个使用示例和最佳实践
- 技术栈: React, TypeScript, JavaScript
- 社区活动:参与了3次线上会议,分享技术经验

## 4.2 个人项目

#### 4.2.1 项目 1: 智能学习助手系统

- 时间: 2024年1月-2024年5月
- 项目描述: 基于机器学习的个性化学习推荐系统
- 主要功能:
  - 学习内容个性化推荐
  - 学习进度跟踪和分析
  - 智能错题本和复习提醒
  - 学习效果可视化分析

#### • 技术栈:

- 后端: Python, Django, PostgreSQL, Redis
- 前端: React, TypeScript, Ant Design
- 机器学习: scikit-learn, TensorFlow, pandas
- 部署: Docker, Nginx, AWS EC2

#### • 项目亮点:

- 实现了协同过滤推荐算法,准确率达到85%
- 支持 10 万 + 用户并发访问
- 获得校内创新大赛一等奖
- 代码链接: https://github.com/yourusername/smart-learning-assistant
- 演示地址: https://demo.smartlearning.com

#### 4.2.2 项目 2: 分布式任务调度系统

- 时间: 2023 年 9 月 2023 年 12 月
- 项目描述: 高性能的分布式任务调度和执行系统
- 主要功能:
  - 任务的分布式调度和负载均衡
  - 任务执行状态监控和日志收集
  - 支持多种任务类型(定时、延时、循环)
  - 故障恢复和数据一致性保证
- 技术栈: Go, etcd, gRPC, Prometheus, Docker
- 性能指标:
  - 支持每秒处理 1000+ 任务
  - 任务调度延迟 < 100ms
  - 系统可用性 > 99.9%
- 代码链接: https://github.com/yourusername/distributed-scheduler

#### 4.2.3 项目 3: 区块链投票系统

- 时间: 2023 年 6 月 2023 年 8 月
- 项目描述: 基于以太坊的去中心化投票 DApp
- 技术栈: Solidity, Web3.js, React, MetaMask, IPFS
- 特点: 投票结果不可篡改, 完全透明公开
- 代码链接: https://github.com/yourusername/blockchain-voting

# 5 竞赛与获奖

# 5.1 编程竞赛

- 2024 年 10 月: ACM-ICPC 亚洲区域赛,银牌
- 2024 年 5 月: Google Code Jam, 全球前 1000 名
- 2023 年 11 月: 蓝桥杯程序设计大赛, 省级一等奖
- **2023** 年 **4** 月: CCF-CSP 认证,满分(300分)

## 5.2 创新创业比赛

- 2024 年 6 月: 全国大学生计算机设计大赛, 国家级二等奖
- 2024 年 3 月: 校级创新创业大赛, 一等奖
- 2023 年 10 月: "互联网 +" 大学生创新创业大赛,省级铜奖

# 5.3 学术奖项

- 2024 年: 国家奖学金获得者
- 2023 年: 省级三好学生
- 2023 年: 校级优秀学生干部
- 2022-2024 年: 连续三年获得校级一等奖学金

# 6 实习与工作经历

# 6.1 软件开发实习

- 公司: 腾讯科技(深圳)有限公司
- 时间: 2024年6月-2024年8月
- 职位: 后端开发实习生
- 部门: 微信事业群 基础架构部

#### • 工作内容:

- 参与微信支付核心系统的开发和优化
- 负责 API 网关性能优化, QPS 提升 20%
- 开发分布式限流组件,应用于多个业务线
- 参与系统监控和告警机制的完善
- 技术栈: Go, Redis, MySQL, Kafka, Prometheus
- 实习评价: 获得优秀实习生称号, 收到 return offer

## 6.2 开源社区兼职

- 组织: Linux Foundation
- 时间: 2024年1月-至今
- 角色: Community Volunteer
- 工作内容:
  - 帮助维护 Kubernetes 官方文档
  - 参与新手导师计划, 指导初学者
  - 翻译技术文档和博客文章
  - 组织线下技术 meetup 活动

# 7 社团活动与领导经历

## 7.1 学生组织

- **2023** 年 9 月 **2024** 年 6 月: 计算机学院学生会技术部部长
  - 负责学院官网和信息系统的开发维护
  - 组织技术培训和编程竞赛
  - 管理技术部 15 名成员,协调各项技术支持工作
- 2022 年 9 月 2023 年 6 月: ACM 算法协会副会长
  - 组织每周算法训练和竞赛辅导

- 邀请业界专家进行技术分享
- 协会成员在各类竞赛中获奖率提升 40%

## 7.2 志愿服务

- 开源软件推广:参与多个开源项目的推广活动,累计服务时长 100+ 小时
- 技术公益: 为农村中学提供编程教育支持,教授 Python 基础课程
- 社区服务:疫情期间开发健康码查验小程序,服务社区居民 5000+人

# 8 技能证书

## 8.1 技术认证

- AWS Certified Solutions Architect Associate (2024年8月)
- Oracle Certified Professional Java SE 11 Developer (2024年3月)
- Microsoft Azure Fundamentals AZ-900 (2023 年 12 月)
- Google Cloud Associate Cloud Engineer (2023 年 9 月)

## 8.2 语言证书

- 英语: CET-6 (分数: 580) / 雅思 7.0 分 / 托福 95 分
- 日语: JLPT N2 级 (计划中)

# 9 个人特长与兴趣

#### 9.1 技术兴趣

- 开源软件: 关注云原生、容器化、微服务等技术发展
- 算法研究: 热衷于算法优化和数据结构设计
- 人工智能: 学习机器学习和深度学习技术
- 区块链: 研究去中心化应用和智能合约开发

## 9.2 个人爱好

• 运动: 篮球、跑步、健身,参加过校内篮球联赛

• 音乐: 吉他演奏,参加过校内音乐节表演

• 摄影: 风景摄影爱好者, 作品曾获校级摄影比赛二等奖

• 阅读: 技术书籍、科幻小说、人物传记

# 10 自我评价

## 10.1 技术能力

- 具有扎实的计算机基础知识和编程能力
- 熟悉多种编程语言和开发框架
- 有丰富的项目开发和开源贡献经验
- 关注技术发展趋势,学习能力强

#### 10.2 个人品质

• 责任心强: 对承诺的任务能够按时高质量完成

• 团队合作: 具有良好的沟通能力和团队协作精神

• 自驱力强: 主动学习新技术,积极参与开源社区

• 抗压能力: 能够在高压环境下保持高效工作状态

#### 10.3 职业规划

• 短期目标: 通过 OSPP 项目深入学习开源技术, 提升技术水平

• 中期目标: 成为某个开源项目的核心贡献者,在技术社区有一定影响力

长期目标:在云计算或人工智能领域成为技术专家,推动开源生态发展

# 11 联系方式

邮箱: zhangsan@example.com

电话: 138-0000-0000

微信: 同手机号

GitHub: https://github.com/yourusername

Gitee: https://gitee.com/yourusername

LinkedIn: https://linkedin.com/in/yourusername

个人博客: https://yourblog.com

技术公众号: YourTechAccount