



✉ sober009@qq.com
☎ 13112318935
💬 RainSorrowForWho
🌐 <http://blog.csdn.net/yypsober>

余友鹏

JAVA研发工程师/WEB开发工程师



教育经历

EDUCATION

2015 ~ 2017

中山大学 Sun Yat-sen University

- 🎓 软件工程 (硕士) 15%
- 🏆 十一届中山大学“37游戏杯”软件创新开发大赛 **一等奖**
- 🏆 华为2016“未来网路·寻路”软件精英挑战赛赛区 **三等奖**

2009 ~ 2013

重庆大学 Chongqing University

- 🎓 网络工程 (本科) 30%
- 🏆 2011 - 2012 学年度 **三等奖综合奖学金**
- 🏆 2012 - 2013 学年度 **三等奖综合奖学金**



语言水平

LANGUAGE

CET-4 540

CET-6 492

- ★ 能够流畅阅读英文专业书籍、API文档及其他资料
- ★ 能够在 Github、Stack Overflow 等社区正常交流



项目与实习(工作)经验

EXPERIENCE

普智正元传媒科技 研发部 2016.02 ~ 至今

WEB后端开发 (实习)

- ⚙ 使用 Python Tornado WEB框架和 OAuth2.0 标准实现项目权限认证子系统, 包括 json Web Token API授权、微信授权登录, 提供相关 Restful API
- ⚙ 使用机器学习知识进行文本去重、聚类、情感分析, 涉及 TF-IDF、LSH、NB、Kmeans、LDA 等使用
- ⚙ 编写测试用例, 使用 unittest 进行单元测试, 使用 Logging 模块进行系统日志管理, 记录用户操作和系统运行信息
- ⚙ 实习涉及到一些前端任务, 包括使用 Grunt 构建前端环境, 使用 JS模板引擎 PUG(JADE) + Mustache + Ajax 渲染生成静态页面并实现“无刷新”跳转等

重庆大学网络中心 研发部 2013.07 ~ 2014.10

WEB开发 (实习)

- ⚙ 使用 ROR (Ruby On Rails) 开发框架完成新学院主页网站搭建, 提供 Restful API
- ⚙ 配合外包公司完成数字化校园项目统一认证接口, 并将现有大部分网站系统与统一认证接口对接
- ⚙ 使用 JQuery + Bootstrap + Less 完成项目的响应式前端组件和数据交互



技能

SKILLS

Web 后端

JAVA

- ✳ 熟悉 JAVA SE, 包括 JAVA集合框架、多线程编程、JVM规范, 了解 网络编程、反射机制
- ✳ 使用 Spring + Struts + Mybatis 搭建过简单的 JAVA EE 应用

Python

- ✳ 熟悉 Python 语言, 使用过 Numpy、Traceback、Web、Logging 等常用库, 阅读过部分源代码
- ✳ 了解Tornado (Python) WEB开发框架基本原理, 使用该框架参与过企业级项目的开发

数据库

- ✳ 熟悉 Mysql、SqlServer 关系型数据库的使用, 了解此类数据库的基本实现原理和基本优化方法
- ✳ 熟悉 Redis (NoSql) 的基本用法, 在项目中将其作为缓存和短生命周期数据的存储

其他

- ✳ 掌握基本数据结构, 熟悉排序查找算法, 了解 工厂、单例、装饰器等常用设计模式, 能够在项目中运用
- ✳ 了解异步 I/O 及事件驱动的服务器模型和常见的异步编程解决方案
- ✳ 熟悉代码测试调试流程, 能够编写测试用例, 使用过 JUnit、JUnit4 (Python)单元测试库
- ✳ 能够熟练使用 git / SVN 版本控制器, 有使用过 nginx 反向代理的经验, 熟悉 Log4j 及其衍生日志库的配置使用



Web 前端

HTML(5) / CSS(3) / ECMAScript(JavaScript)

- ✳ 能够编写语义化的 HTML, 模块化的 CSS(Less), 了解已标准化的 HTML5 / CSS3 新特性
- ✳ 熟悉 ECMAScript(JavaScript), 了解 ES2015 新标准与相关后处理工具并能在项目中使用

Bootstrap / jQuery / Gulp (Grunt)

- ✳ 熟悉 Bootstrap、jQuery, 能够使用其提供的样式组件工具独立编写页面和交互, 实现过简单的 SPA
- ✳ 能够使用 Gulp (Grunt) 构建自动化前端开发环境



自我评价

SELF-ASSESSMENT

- ★ 做事踏实, 有较强的学习能力和分析解决问题能力
- ★ 乐于沟通, 有团队合作精神
- ★ 遇事沉着, 积极向上, 热爱生活
- ★ 专业知识掌握得不够深入, 会一直努力改进