

男 / 1997.07

河南师范大学 · 网络工程

本科 / 2019年毕业

<https://www.shaoyaoju.org> 🏠

juzhiyuan 📧

jizhiyuan@gmail.com 📧

13262138638 📞

生活经历

2018.03 ~ 2018.08 在 法兰克福 做交换生

[读书](#)

2018.05 ~ 至今 为 加拿大 某互联网公司远程兼职

[兼职](#)

2017.03 ~ 至今 freeCodeCamp 中国核心组织者

[社会组织](#)

2015.09 ~ 至今 freeLancer

[自由职业](#)

寻找、参与各种 Web 开发外包，通过实战提升技能。

2015.09 ~ 至今 河南师范大学

[读书](#)

专业技能

- 标准与书写规范：[W3C标准](#)、[ES标准](#)、[HTML规范](#)、[CSS规范](#)、[JS规范](#)、[GitHub API 设计规范](#)
- 技能：[JS栈](#) 为主、注重 [设计与用户体验](#)、关注 [Web渗透](#)
- UI框架：中后台以 [Ant Design](#) 为主，通过外包实战、掌握但不限于 [WeUI](#)、[Material UI](#)、[Vant](#)、[Semantic UI](#)、[UIKit](#)、[iView](#)、[Bootstrap](#)
- 前端开发框架：[React](#) 与 [Vue.js](#) 为主；舍弃 [Angular X](#)；轻度体验了 [Ionic](#)、[React VR](#)
- 后端框架：熟悉 [Koa.js](#)、[WordPress](#)；轻度体验了 [Laravel](#)；舍弃 [ThinkPHP](#)
- 数据库：熟悉 [MongoDB](#)、[MySQL](#)、[Redis](#)；轻度体验了 [PostgreSQL](#)、[MemoryCache](#)
- 持续集成与自动化：熟悉使用 [Docker](#) + [Jenkins](#) + [GitHub](#) 进行项目持续集成与自动化构建
- 数据分析：使用 [Node.js](#) 对数据（如 [Excel表](#)中）处理分析
- 周边关键词：[性能优化](#)、[模块加载](#)、[前端工程化](#)、[Web 安全](#)、[OSX](#)、[Nginx](#)、[Https](#)、[PWA](#)、[Git](#)、[Markdown](#)、[Web Components](#)、[WASM](#)、[Webpack](#)、[RxJS](#)、[GraphQL](#)、[CORS](#)、[JSON](#)、[axios](#)、[less](#) 等
- 其它：很难详尽描述、学习所有的 Web 技能。在许多方面还是有欠缺的，但是我会根据需求，借助搜索引擎边查、边学、边用，一个项目下来能学习到许多新知识，因此对我而言这是一个十分有效的方式。

最后更新时间：2018年6月

项目经验

2016.7 凤泉智慧党建网

[Link](#)

党政系统 凤泉智慧党建网 是我市凤泉区党委宣传部 下的综合门户系统，将 [WordPress](#) 与 [企业微信](#) 配合并对其深度定制。对外主要提供新闻浏览服务；对内提供党员投票、缴纳党费、在线会议、审批处理、类工单等服务。只需简单操作即可快速发布消息、联系指定人员，又方便党员向上反映问题，一定程度上提升了党群生活、工作质量。

2017.9 迎新报到系统 · 河南师范大学

[Link](#)

过去新生入学时，需要在学校各个学院的报到处进行登记、缴费，由于短时间内人流量非常大，加上新生对校园不熟悉，导致校园内经常拥挤不堪。2017年新生入学，我校尝试新生在线报到。我借助 [微信服务号](#) 登录、使用 [Vue.js](#) 作前端；借助 [Node.js](#) 高性能、可快速开发等特点，选择其提供 Web 服务，并配置 [MongoDB](#) 作为数据存储。新生报到时，在线输入学号、姓名等信息后，通过 API 快速调取对应数据并请求用户确认，用户确认后由报到处负责人扫码确认报到成功，极大地缓解了多年来低效、拥堵的问题。

2017-2018 GitHub 翻译

[Link](#)

参与了 [React中文](#)、[javascript-algorithms](#) 等项目的部分翻译

2018.3 尚相馆

[Link](#)

相馆系统 尚相馆 是我与小伙伴配合经营的线下实体店，我负责系统开发。使用 [微信服务号](#) 提供用户预约下单、用户自助下载底片、用户二级分销、管理员扫码确认用户到店功能。系统前台使用 [WeUI](#) 配合 [Vant](#)；后台使用 [iView](#) 进行快速开发，并借助 [微信开放平台](#) 实现扫码登录；后端使用 [Node.js](#) 配合 [MySQL](#) 与 [Redis](#)，使用 [jsonwebtoken](#) 作鉴权，并首次使用 [Docker](#) 结合 [Jenkins](#) 进行持续集成与自动化部署。

2018.3 后台集群 + 基于微信的中间件服务

[Link](#)

在开发 尚相馆 系统之后，发现许多项目有大量相似功能（微信为主），便抽取出一套独立的中间件服务与后台群，并封装了 [微信](#) 与 [阿里云](#) 等平台常用接口。通过为不同项目 分配唯一 [Token](#)，中间件服务根据其 [Token](#) 查询对应应用并提供相应数据，极大加快了后期新项目开发进度。（目前仍在 [Private](#) 仓库）

2018.4 MOZIK · 微信小程序

[Link](#)

这是一个极简的风格化音乐电台，它荣获了 [动点科技 CHINABANG awards 2016 年度最佳软件](#) 奖。很偶然地得到了为其官方制作小程序版本的机会（目前处于开发版，已提交至企业审核）

🔗 网页版简历：<https://up.shaoyaoju.org>