# 王清雨

J (+86) 136-5113-2812 · ■ qingyu.wang@aliyun.com · • github.com/colinaaa · • blog

### 教育背景

清华大学附属中学 初中、高中

2012年-2018年

成绩: 年级前 10%

华中科技大学 计算机科学与技术 本科

2018 年 - 至今

成绩: 年级前 20% 英语: CET4-573 分 CET6-551 分

## 专业技能

Programming C++1a/Golang/TypeScript/React/Linux/操作系统/数据结构/计算机网络 Tools LATeX/(neo)vim/Git

#### 实习经历

北京字节跳动科技有限公司 抖音直播前端实习生

2020年12月-2021年3月

- 独立负责抖音直播端内红包页面开发、重构
- 参与跨端框架 ReactLynx 的建设

腾讯科技(北京)有限公司 CSIG 后端实习生

2020年7月-2020年9月

- 为诺华 (Novartis) 搭建一个后台 Dashboard
- 推动组内基础设施方面的建设,包括 CI/CD 等

## 项目经历

Unique HR 系统 团队项目

2020年2月-至今

联创团队招新系统前端与后台 主要维护者

- 前端技术栈 React/TypeScript/Redux/RxJS/Material UI
- 后端技术栈 Node.js/TypeScript/Mongoose/Express.js

xv6 Labs 课内项目

2020年9月-2020年11月

MIT 6.S081 Operating System Engineering 课程实验

MIT 操作系统课程实验,基于 UNIX v6 与 RISC-V,全部独立完成。

- 实现了一个用户态的 page table,使得在内核不需要页表切换即可访问用户态内存。
- 实现了 lazy allocation, 通过 page fault 来延后分配物理内存的时间。
- 实现了 copy on write, 通过 page fault 与 page table 来提升 fork 的效率。

CSAPP Labs 课内项目

2020年1月-2020年3月

CMU 15213 Introduction to Computer System 课程实验

• AMD-64 Assembly / Cache / malloc / Shell

## 社团经历

华中科技大学联创团队

2018年10月-至今