PERSONAL RESUME

蒋嵩林

芬兰阿尔托大学 & 丹麦技术大学 SECCLO (安全与云计算)

欧盟 Erasmus Mundus

伊拉斯谟世界计划联合硕士

联系方式

hollowman@opensuse.org 邮箱:

GitHub: HollowMan6 (1.5K 关注) LinkedIn: linkedin.hollowman.ml

网站: hollowman.ml

博客: blog.hollowman.ml

手机: (防骚扰, 请先发邮件)

技 术 栈 (不 完 全)

Python: 精通 精通

JavaScript: GitHub Actions: 精通

GitLab CI/CD: 精通

Kubernetes: 精通

熟练 Java:

C: 熟练

C++: 熟练

HTML: 熟练

SQL: 熟练

Go: 熟悉

熟悉 Rust:

目标

我喜欢为能为公司/社会带来巨 大益处的项目/问题上工作。无 论待解决问题有多么复杂。

作为在读硕士生, 我对前端, 后 端,全栈,普通软件开发,运 维,测试都感兴趣,现场或者远 程,兼职或者全职都可。我也对 可能的博士或者研究岗位很感兴

PERSONAL RESUME

趣,欢迎随时和我联系!



PERSONAL RESUME

硕士

教育背景 Education

2022. 08—2024. 07 欧盟伊拉斯谟世界计划 安全与云计算(SECCLO)

全额奖学金(包含**学费、生活费**),双学位,芬兰阿尔托大学和丹麦技术大学 Mundus 2022 Linux Foundation 中国开源软件学园人才激励计划奖学金 云原生领航员 DTU

GPA: 5/5, 主修: **安全与云计算**, 辅修: **可靠分布式系统 ──2022. 07 兰州大学 计算机科学与** 2018. 09-2022. 07 计算机科学与技术(基地班) 本科

2019, 2020 年度均获得兰州大学**优秀学生**奖学金

2020 Linux Foundation 中国开源软件大学人才激励计划奖学金

2020 春 国家留学基金委优秀本科生国际交流项目奖学金资助 于英国利兹大学交换

2021 教育部——华为智能基座"未来之星"产教融合协同育人基地奖学金

加权平均分: 91/100, WES GPA: 3.83/4

<u>毕业论文:基于 ICEEMDAN 和 Prophet-GRU-NN 的短期风速多步组合预测模型</u>

项目/实习经历 Experience

2023. 05-2022. 08 芬兰 IT 科学中心(CSC) 超算 LUMI 后端服务实习(线下) LUMI.

LUMI 是截至 2023 年,世界超算 TOP500 排行榜中世界第三,欧洲第一的超级计算机

将 GPU 用量监控后端转移到另一个时间序列数据库, 重写 GPU 节点指标收集服务 CNCF LFX Mentorship (远程)

2023. 03-2023. 05 Kubescape

发布新的 Kubescape 版本时, 自动更新相关 homebrew, krew, RPM, DEB 仓库软件包

薪资: \$6000

G

MIT APP INVENTOR

onenSUSE.

相关链接: https://lfx.hollowman.ml

2022. 07-2022. 09 Kona JDK

腾讯犀牛鸟开源人才培养计划 2022(远程)

用 Java 多种方法实现基于国密 SM2 算法生成密钥对,并进行性能评测和安全性分析 荣誉(仅2/4000+参与者获得了全部称号): 腾讯开源贡献者、优秀学生、任务奖金

薪资: ¥10000, 1108 行 代码 净贡献量(阅读论文以及调研)

相关链接: https://rbostp.hollowman.ml

谷歌编程之夏 2022 (远程) 2022. 05-2022. 09 MIT App Inventor MIT CSAIL 研究项目,为 Google Blockly 增加多个块同时选择、拖动、操作的支持

薪资: \$5400, 2037 行 代码 净贡献量 (解决了已存在 10 年的 issue) 相关链接: https://gsoc.hollowman.ml

2022. 05-2022. 08 Cryptoanarchy Debian

比特币之夏 2022 (远程) 为 Cryptoanarchy Debian 项目 (比特币) 的仓库增加可持续集成 (CI) 支持

2022 年该实习录取率: 83/20317

薪资: \$3000, 225 行 代码 净贡献量(时间主要集中于调研和测试用例 Bug 修复)

相关链接: https://sob.hollowman.ml

2022. 05-2022. 08 微软研究院纽约实验室 强化学习开源节 2022 (远程)

使用 C++为 Vowpal Wabbit 项目增加原生 CSV 解析器支持,测试和代码覆盖率达 100% 薪资: \$10000, 1562 行 代码/文档/测试用例 净贡献量 + 设计

相关链接: https://rlosfest.hollowman.ml

2022. 01-2022. 07 中科院软件所 openEuler 开源实习(远程) 薪资: ¥18000, 帮助解决共计6个议题(issue),包括D-Bus、Glib、制作云原生容

器镜像、Rust 编程、Chrome 开发者工具远程调试协议、测试、rpm 软件包的打包制作 在所有实习生中**首先**达到实习积分 150,被评为**优秀实习生**并获得"**开源之星**"称号

2021.06-2021.08 openSUSE Project 谷歌编程之夏 2021 (远程)

为输入法框架 IBus 增加自定义主题功能,并完善 IBus 在 GNOME 中的自定义配置支持

薪资: **\$2700,** 12248 行 代码/文档 净贡献量(成为了 openSUSE Member) 相关链接: https://gsoc.hollowman.ml

2021. 07-2021. 09 中科院软件所 开源软件供应链点亮计划—暑期 2021 (远程) 使用QT与C++为OpenEuler创建一个ISO 镜像刻录程序 • !SCAS*

薪资: ¥12000, 3783 行 代码 净贡献量

项目链接: https://ospp.hollowman.ml

2020, 07-2020, 09 中科院软件所 开源软件供应链点亮计划─暑期 2020(远程) Emacs(中文)开源社区实习,使用 Emacs Lisp, Python, JavaScript, SQLite 为 EAF

项目增加新功能,完成规定的 15 个各种难度的任务 + 3 个主动完成的附加任务

薪资: ¥12000, 2436 行 代码 净贡献量 相关链接:

https://ospp.hollowman.ml 2020. 07-2020. 08 **Arthas**

阿里巴巴编程之夏 2020 (远程) 阿里巴巴开源实习,使用 Katacoda 和 Vue. js 为 Arthas 编写中英文在线教程, 并且使用

Java 为类相关命令增加根据 Class Loader 名字搜索的功能,从而无需指定 HashCode Arthas: 薪资: ¥11920, 23648 行 代码/文档 净贡献量

相关链接: https://asoc.hollowman.ml

Qualities

计算机技术与软件专业技术资格(水平) (软考) 中级 **软件设计师**

CKA: Kubernetes 管理员认证,颁证机构为云原生计算基金会 CNCF,感谢 Linux 基金会开源软 件大学人才激励计划(LiFT 奖学金)2020 资助提供的免费培训以及考证机会

华为云物联网初级开发者认证(HCCDA-IoT): 物联网设备、管理、云技术和相关解决方案 丰富编程经验:在 GitHub 上拥有众多自己的项目,为微软、谷歌等公司,以及 TensorFlow、docker 等开源项目做出过贡献。 **易于合作:**我是一个经验丰富的开源贡献者,在 GitHub 上拥有 **1.5 万粉丝**和**数百个 Pull Request**,经常与上游维护人员合作。 始终如一: 由于我在 2021 谷歌编程之夏资助期结束后出色的开发和持续的维护工作,我成为了 openSUSE 会员。

