
自述

才疏学浅 经历不堪 无意妄言粉饰 若得鄙视 实在抱歉 代码诸多 敬待批判 幸得赏识 感激万分

简介

- 姓名: 谢宇恒
- 生日: 九二年一月十五日
- 邮箱: xyheme@gmail.com
- 诸项目: github.com/xieyuheng
- 主页: xieyuheng.github.io

学历

- 2015: 学士 数学与应用数学 中山大学

工作经历

- 2018-11 - 2019-02:
 - 公司: 长春理想科技研发部, 北京
 - 贡献: 数据挖掘算法 (异常检测与根因分析) (python, pandas, numpy)
- 2018-03 - 2018-05:
 - 公司: inblockchain - pxn.one, 北京
 - 贡献: web 后端, graphql API (elixir, postgresql)
- 2017-10 - 2018-01:
 - 公司: ricequant.com, 深圳
 - 贡献: web 后端, 量化交易策略 (python, pandas, numpy, flask, mongodb)

授课经历

- 实验性的汇编语言实验 中山大学 2015 ([主页](#)) ([讨论小组](#))

个人项目

拓扑与几何建模

- [cicada](#) - Libraries and tools for topological and geometric modeling

- 2019-05-08: A Recursive Combinatorial Description of cell-complex ([paper](#))

程序语言设计

- 2018-07-22: Semantic of De Bruijn Notation and Bizarre Syntax Adventure ([paper](#))
- 2018-07-18: Fulfilling Type System ([paper](#))
- 2018-06-20: Dependent category ([paper](#))
- 2016-06-14: Function compose, Type cut, and The algebra of logic ([paper](#)) ([pdf](#)) ([demo](#))
 - ICFP, 2016, 日本奈良

常见问题

你理想的职位是什么样的？

我认为构成公司的团队与文化最重要. 这可能很难定义, 但是我认为良好的团队文化应当包含:

- 以解决实际问题为目标
- 用现代的技术
- 团结互助的团队, 一起学习与进步
- 目标长远的职位与个人发展
- 在解决问题的细节上给以足够的自治
- 高度信任员工
- 灵活的工作时间, 必要时有远程工作的可能
- 生活与工作的平衡, 一周投入 40 小时到工作, 对于高效的程序员来说足够了

你所倾向实用的技术栈如何？

对于前端的工作来说我倾向于使用:

- Typescript & Javascript
- React or Vue
- CSS with modern layouts
- Good bundlers such as Parcel or Webpack
- Accessible, semantic HTML