

田 琦

(男, 25 岁, 现居北京) 求职意向: 前端开发工程师

喜欢尝试和学习新事物, 立志成为前后端全栈工程师。

手机: (+86) 178-0102-4408 邮箱: me@thomastian.com



Github



博客

教育背景

2014.09-2017.01 北京科技大学 计算机科学与技术专业 硕士研究生, 拟人化智能系统实验室

导师: 曾广平 研究方向: 本体知识库的动态构建技术

获得奖项: 一等奖学金、二等奖学金

2010.09-2014.06 武汉科技大学 计算机科学与技术专业 本科

研究方向: Java3D 获得奖项: 五四青年节计算机学院班级 PPT 演讲比赛第二名(个人)、校级优秀团员

实践活动

2016.05-2016.07 百度时代网络技术(北京)有限公司, 前端开发实习生

2016.05-2016.07 百度糯米商户新增财务功能, 前端工程师

向糯米商户 APP 的财务管理组件增加付款记录和发票记录页面。

相关技术: React | ES6 | Gulp | webpack

- 按照设计师的 UI 设计图实现页面。
- 后端数据接口的对接。
- 使用糯米 API 接口 BNJS 实现一些糯米平台的特有功能(下拉刷新, http 请求等)。

成果: 锻炼的自己的沟通能力和团队协作能力, 熟悉了前端框架和前端打包构建工具。

2016.05 百度销售通 APP 销售学堂组件, 前端工程师

销售通 APP 的销售学堂组件, 用来展示一些销售培训 PPT 资料。

相关技术: HTML | CSS | JavaScript

- 按照设计师的 UI 设计图实现页面。
- 设备的兼容性问题(缩放)。

成果: 熟悉了项目的开发流程, 了解了测试、设备兼容性以及团队沟通的重要性。

2014.09-今 北京科技大学拟人化智能系统实验室(材料领域知识工程北京市重点实验室)

2015.09-2016.07 "国家 863" -- 面向基础教育的类人智能知识理解与推理关键技术, 小组成员

该项目通过语料、本体知识库的建立, 运用知识推理技术, 使程序的高考文综答题正确率高于 95%。

相关技术: Java | RDF | 本体 | 知识库

- 知识抽取, 从文本中抽取对应的知识表达结构。
- 知识库, 将抽取到的知识存放在数据库中, 能够对数据库里的知识进行增删改查操作。

成果: 增加了对语义的了解, 并对网络爬虫和知识库有了一定的实践和认识。

2015.03-2016.03 北京筑信达工程咨询有限公司, 研发实习生

2015.04-2016.02 筑信达变电站构架施工图绘制系统, 研发工程师

在开源的 QCad 项目上进行二次开发。能通过用户设定的一系列初始参数自动生成相应的详细施工图, 用户还可以对这些施工图进行调整, 实现了变电站构架的自动化设计(专家系统)。

相关技术: C++ | Qt

- 重新设计了一些数学算法(交点、切线等等)。
- 实现了 3 张图纸的功能与交互界面(Qt)。

成果: 增强了自己的沟通能力, 同时也让我更加关注代码的可读性和规范性。

个人技能

- HTML, CSS(LESS), JavaScript(jQuery)
- React, Vue.js
- Gulp, webpack
- C/C++, Java Web(jsp, Servlet)
- Bash(Zsh), Python
- 大学英语六级(CET6)