**苏一恒(Junking)**

微信关注“菜鸟offer”

[183-XXXX-XXXX](tel://183-XXXX-XXXX/) | [XXXXX@163.com](mailto:XXXXX@163.com) | 郑州轻工业大学

[Github](https://github.com/827652549) | [Blog](https://blog.csdn.net/HuoYiHengYuan) | [CanvasStudy](https://github.com/827652549/CanvasStudy)  
2021 本科毕业 软件工程 | 求职意向:**前端实习生**

**专业技能（更热衷于View层面的创造）**

**基础**

熟悉HTML5新特性**Canvas**，能使用canvas绘制形状和文本、触发事件、实现动画效果，熟悉canvas的浏览器渲染原理。根据对Canvas的总结和学习，创建CanvasStudy学习教程项目，供读者学习。

熟悉HTML5常用标签，了解前端开发规范和W3C标准。

熟悉CSS(3)中常用语法、选择器的使用，熟悉Flex布局。常用DIV+CSS实现基础组件样式。

熟悉Javascript、常用DOM操作、理解JS闭包原理、原型链的继承机制、有基于Ajax应用的开发经验。

熟悉chrome的开发者工具调试，定位常见的开发问题。

熟悉常见的Web性能优化和SEO。

了解正则表达式、响应式开发、json和xml数据描述格式、npm、Git。

了解HTTP/HTTPS协议、HPPTS密钥加密流程、常见的网络攻击方法、DNS和CDN的作用。

了解常用算法、数据结构(顺序表、链表、栈、队列)。

**框架**

熟悉React编程，理解JSX、单向数据流、虚拟DOM、组件生命周期等，并有Redux、Axios的项目经验。

熟悉Ant Design的UI组件库并有相关项目经验。

**后端**

熟悉Java的面向对象编程、有Swing和JavaFX桌面端图形界面开发经验、网络编程开发经验。

熟悉Restful接口编程，具有使用JSON与后端数据交换的经验，了解swagger的使用。

了解Tomcat的使用，并有在阿里云服务器ECS上部署项目的经验。

了解 MySQL、MongoDB 数据库，能够进行基础的增删改查。

**拓展**

熟悉Photoshop图片处理，了解Premiere视频剪辑、Maya三维建模、墨刀，蓝湖等产品协作平台。

熟悉Github、IntelliJ IDEA、WebStorm等开发相关工具的使用，满足日常的开发需求。

了解简约至上的交互式设计，软件易用性和用户体验。

**项目简介**

**上海XX商厦周年庆“幸运老虎机”（校外委托）**

负责人、系统设计、前端开发2020.01-2020.01

项目描述:

这是一款用于大厅数码展屏上的“老虎机”，被上海XX商厦委托开发，目前**已经上线**。

核心技术:HTML、CSS、JavaScript、Bootstrap、JQuery、（Spring Boot提供服务）

核心模块:

1. “开始抽奖”启动老虎机，展示滚动特效，抽奖结束后弹出对应奖品页面。
2. 后台系统中管理员可以查看抽奖日志、奖品库存、出库量和概率，并可以修改奖品的权重。

技术亮点：

1. 利用transition控制background-position-y实现老虎机垂直滚动。
2. 利用background: repeat-y实现循环滚动衔接。
3. 使用JQuery-jcMarquee插件实现奖品展示栏水平滚动。

Github项目地址: <https://github.com/827652549/tiger-game>

**郑州轻工业大学物理实验数据处理平台**

负责人、系统设计、前端开发2019.01-2019.06

项目描述:

该项目被校物理教师组委托开发，用于简化大学物理实验数据处理操作的响应式在线平台。

核心技术:

React、Redux、Ant Design、Axios、Styled-Components、（Django提供服务）

核心模块:

1. 实验数据导入平台，以供老师在后台系统中查阅总结。
2. 播放教程视频，基于真实数据模拟图像并导出实验报告。
3. 在平台提供的附加功能中有相关的实验相关参考资料。

技术亮点：

1. 使用React+Redux语法搭建整个项目,并对数据集中管理。
2. 使用Ant Design的UI组件库打造整体设计风格,并快速构建组件。
3. 使用react-router-dom进行路由转发。
4. 使用Styled-Components实现样式的统一管理。

Github项目地址: <https://github.com/827652549/zzuli-physics-platform>

**组织经历**

**创业产品“护驾行-防疲劳驾驶预警助手”** 2019.03-至今

产品介绍:这是一款基于人脸检测的车载防疲劳驾驶预警系统, 由我的团队自主设计和研发，目前立项为**大学生创新训练计划国家级重点项目**。

**校级软件实验室负责人** 2018.09-至今

工作经历: 负责校级软件实验室管理和新人培养，带领团队开发项目，从需求分析、责任分工、研发跟进到项目部署等，带领实验室成员参加国家级省级比赛，取得国家级省级奖项二十余项。

**个人荣誉**

* 中国计算机程序设计大赛国家级三等奖 2019.08
* 中国“互联网+”大学生创新创业大赛省级二等奖 2019.07
* 单项奖学金\*2 2017-2019

**素养**

经验:有团队管理经验、前后端联合开发经验、和设计师接轨的经验，**能迅速对新任务作出初步执行方案**。

逐新:喜欢新技术，**超热爱学习**，对各种知识都保持兴趣，喜欢总结和挑战。

分享:喜欢授人以渔, 喜欢技术上的总结与分享，坚持在写个人技术博客和Github的分享。

挑战:有快速学习和解决问题的能力，且抗压能力强。

**座右铭**

种树最好的时间是十年前，其次是现在。