



关凯丽

## 联系方式

- ✉ 邮箱: 13604802311@163.com
- ☎ 微信: 1027112388
- 🗣️ QQ: 1027112388

## 应聘岗位

前端工程师

## 主修课程

- 数据结构
- 数据库
- 计算机网络
- 操作系统

## 工作奖项

- 黑龙江大学移动应用设计竞赛一等奖
- 黑龙江大学程序设计竞赛三等奖
- 物联网专业综合第八(2年度)
- 黑龙江大学科技创新协会外联部部长
- 参与并举办过两届校级ACM竞赛
- 为院组织筹备赞助总计22000元
- 综合测评三等奖(2次)
- GPA:3.06/4
- CTE4

## 在线简历

http://carryguan.me/resume/index.html

## 基本信息

- 个人信息: 关凯丽 / 女 / 22岁
- 专业: 计算机科学技术学院-物联网工程
- 学校: 黑龙江大学(2014级)
- GitHub: <https://github.com/sunningcarryhaha>
- Blog: [sunningcarry](#)

## 项目经验

### 哈尔滨购百特有限公司(2016.7-2016-8)

- GoMarket** [源码](#)  
在大二下暑期实习。负责给客户端App写后台接口。从而学习了:  
使用CoffeeScript语法糖编写Node.js  
掌握Node.js和Mysql对数据增删改查  
双工通信WebSocket的数据传输  
熟悉了Node.js的开发流程

### 个人项目

- 数据采集系统(2017.3)** [源码](#)  
独立完成该项目。先利用Node.js正则表达式获取有效数据并存储到数据库;主要应用express框架完成项目后台, 前端页面通过echart完成数据可视化;Ajax进行前后台的数据交互;前台页面的简单编写。  
从中学习了正则表达式的基本语法, 掌握了掌握了Echarts的接口数据动态传输。
- 非煤矿山行政许可证管理系统(2016.01)** [源码](#)  
第一次接触的项目,主要负责前端的制作,网站以Bootstrap和jQuery搭建,多以数据交互数据展示为主,锻炼了前后台合作开发以及调试的能力。  
从中学到了数据传输的格式和方式
- 操作系统算法(2016.10)** [源码](#)  
运用JavaScript编写了多个操作系统有关算法。算法中常用的数据结构有队列链表和动态数组;编写的算法有OPT, FIFO和LRU;FCFS,SJF和时间片轮转;物理逻辑地址间转换等等。  
学习到了数组常用函数以及变量的作用域可能出现的问题  
键盘输入和文件操作等等
- 古典密码学-PlayFair(2016.12)** [源码](#)  
将PlayFair算法原理弄懂并用JavaScript和Html编写并展示了算法  
难点在于JavaScript中的二维数组元素的索引  
playFair算法的基本原理

## 技能清单

- 个人网站/GitHubPages/Hexo/Markdown**  
使用最高效快速的博客框架Hexo,结合GithubPages的特性,搭建的个人博客.使用Markdown解析文章  
[源码 demo](#)
- 硬件传感器/VC++**  
在计算机学院物联网专业有好多硬件课比如:物联网通信技术Zigbee协议栈,嵌入式A8RP,RFID等  
[嵌入式综合大设计](#)
- PS/AI**  
[A折纸天鹅](#)
- HTML / CSS/ CSS3**  
[复杂布局 Flex布局 CSS3动画](#)
- JavaScript/Node.js**  
[PalyFair算法](#) [操作系统算法](#) [网站](#) [数据采集](#)