



☎ 13824481874  
✉ joyeec9h3@gmail.com  
🌐 <http://github.com/joyeecheung/>  
🌐 <http://joyeecheung.cnblogs.com/>  
@SYSU\_Joyee

# 张秋怡

前端工程师/软件工程师



## 教育经历 Education

2012.9 ~

### 中山大学

Sun Yat-sen University

🎓 软件工程专业(本科)

🏆 2012 - 2013 学年度校三等奖学金

🏆 2013 - 2014 学年度校一等奖学金



## 语言水平 Language

CET-4 679

CET-6 616

- ★ 能流畅阅读英文专业书籍、论文、文档、博客、技术新闻及其他资料
- ★ 可无字幕观看 MOOC 课程、开发者大会视频
- ★ 能够在英文邮件列表、技术论坛、Stackoverflow 上正常交流



## 项目与工作经验 Experience



东西科技 2014.03 - 2014.06

### Node.js 开发(实习)

- ⚙ 开发、维护基于微信公众平台 API 的 **Express.js** 中间件
- ⚙ 使用 **Mocha & Chai** 及 **CoffeeScript** 编写单元测试
- ⚙ 结合 **MongoDB** 开发 Demo
- ⚙ 对服务器进行简单的压力测试与分析



埃森哲广州CDC 2014.08 - 2014.09

### Web 前端开发(实习)

- ⚙ 参与某企业内部办公系统的前端开发, 基于 **jQuery UI**、**Bootstrap** 完成业务需求, 实现 UI 与数据交互
- ⚙ 解决遗留的 bug 及浏览器兼容问题 (IE8+)
- ⚙ 使用 **Grunt** 及 **Less** 完成皮肤开发
- ⚙ 重构部分前端代码

相关链接  
Links

在线简历 <http://joyeecheung.github.io/resume/>  
豆瓣读书 <http://book.douban.com/people/joyee-cheung/>  
知乎 <http://www.zhihu.com/people/zhang-qiu-yi-27/>



## 技能 Skill



### Web 前端

#### 熟悉 HTML/CSS

- ★ 能编写语义化的 **HTML**, 模块化的 **CSS**, 完成复杂布局
- ★ 熟悉已标准化的 **HTML5/CSS3** 新特性
- ★ 了解常见的浏览器兼容性问题和解决方案

#### 熟悉 JavaScript

- ★ 熟悉 **ECMAScript(JavaScript)** 及其部分实现
- ★ 熟悉模块化 (**CommonJS**)、面向对象的 JavaScript
- ★ 了解主要的 **ECMAScript 6** 新特性

#### 熟悉 DOM/BOM

- ★ 了解原生 **DOM** 与 **BOM**, 熟悉相关标准, 能完成桌面/移动端前端组件与数据交互的开发
- ★ 阅读过 **Webkit** 源码中的部分实现, 了解常见的浏览器兼容性问题和其解决方案

#### 熟悉 jQuery/jQuery UI/Bootstrap

- ★ 熟悉基本使用与扩展插件, 能为项目进行定制
- ★ 阅读过部分源代码, 了解其设计思路与部分实现细节

#### 其他

- ★ 了解 **AngularJS/BackboneJS** 与前端 **MV\*** 机制
- ★ 有 **SeaJS/RequireJS/Browserify** 使用经验
- ★ 有 **LESS/SASS/CoffeeScript** 使用经验
- ★ 有 **Bower/Grunt/Gulp** 使用经验
- ★ 熟悉常见的前端开发规范, 了解基本的前端性能优化知识



### Web 后端

#### 熟悉 Node.js

- ★ 能够使用 Node.js API 或 **Express.js/Connect** 搭建简单的 Web Server, 编写 **Express.js/Connect** 中间件
- ★ 了解异步 I/O 及事件驱动的服务模型, 了解常见的异步编程解决方案
- ★ 熟悉 Node.js 社区常见工具 (**Jade/Handlebars** 等)
- ★ 能够使用 **Mocha & Chai** 编写单元测试

能够使用 **Tornado(Python)** 搭建简单的 Web Server  
了解 **HTTP**、**TCP/IP**、**WebSocket** 协议、**无线网络** 基础  
了解 **MongoDB/Redis/MySQL**



#### 其他

- ★ 两年 **Linux** 使用经验, 熟悉常用命令, 能编写简单的 **bash** 脚本
- ★ 熟悉 **C/C++**, 能编写简单的解释器、数据库引擎、加密算法及 Node.js 扩展, 能阅读 Webkit、V8、libuv 与 nginx 的源代码
- ★ 熟悉 **Python**, 能够实现简单的爬虫、数据及图像处理工具、自动化脚本以及 Hadoop Streaming 分布式程序
- ★ 具备基本的 Web 安全知识 (**X.509/XSS/CSRF** 等)
- ★ 日常使用 **git**, **Vim** 与 **Sublime Text**
- ★ 能够使用 **LaTeX** 及 **markdown** 进行写作
- ★ 能够使用 **Photoshop/Illustrator** 完成简单的设计