实习任务书

课题名称：公司网站系统前端界面的设计与实现

指导教师：吴怀岗

选题学生：19140318 赵子卉

课题简介：

现代互联网企业网站的构建方式与传统方式产生了巨大差异，在一个系统的开发中，工程师不再包揽全部开发任务，而是各司其职，采用前后端分离的方式，各人开发不同的模块，紧密配合，共同完成产品的整体开发。于是，前端工程师这一岗位应运而生，专门负责一个系统前端框架的搭建和完善，其中包括：按照UI设计师的设计图构建页面，与后端接口通信获取数据，浏览器以及终端适配等等。

课题任务：

1. 负责与产品经理和交互设计师沟通，了解具体需求，给出具体实现方案；
2. 熟悉模块化、前端编译和构建工具，熟练运用主流的移动端JS库和开发框架，并深入理解其设计原理；
3. 负责PC端和移动端页面构建工作；
4. 对浏览器做兼容，优化页面；
5. 协同后端工程师完成与前端程序对接；
6. 参与团队技术框架的讨论和分享。