吴璇 

求职意向：前端开发工程师

性别：女 电话：15251850199 政治面貌：中共党员

生日：1993.07 邮箱：[xwun\_n@163.com](mailto:xwun_n@163.com) 博客：www.wuxuann-n.cn

教育背景

★ 2015.09-至今    南京邮电大学  通信与信息系统（硕士研究生）

★ 2011.09-2015.06   南京邮电大学     电子信息科学与技术（本科）

专业技能

★ 熟练掌握HTML/CSS构建符合W3C标准的页面；

★ 熟悉 CSS3，掌握常见布局、盒模型、浮动、定位等概念，可准确还原设计稿；

★ 熟悉ES6语法、事件模型、闭包、 原型链、面向对象等知识，了解正则表达式基本语法；

★ 熟悉Ajax/jQuery/Javascript/Bootstrap等技术，对React框架有基本认识，对数据驱动视图有一定了解；

★ 了解页面加载和渲染机制和网页性能优化方案，能解决常见跨域问题，对前后端联合开发的技术原理有基本认识；

★ 熟练使用Sublime、WebStorm，版本管理工具Git，代理工具Charles，构建工具Webpack, 切图工具Photoshop；

★ 熟悉Linux 操作系统和常用的操作命令，掌握HTTP、TCP/IP相关协议，了解数据库基本知识。

奖项荣誉

★ 2015.12-2016.12     2016年全国大学生物联网设计竞赛华东赛区一等奖 、第二届全国大学生物联网技术与应用“创”大赛一等奖、第一届全国大学生物联网技术与应用“三创”大赛三等奖

★ 2011.09-2015.06   大学期间获得1次国家奖学金、多次南京邮电大学一等奖学金 、 优秀毕业生

★ 专利 一种基于内容存储的软件定义无线Mesh网络、一种基于蓝牙技术的实验设备智能管理系统及方法

★ 其他证书   英语六级；全国计算机等级考试四级（网络工程师）

项目经验

* 网上购物商城 Web前端开发

项目介绍：

该电商平台类似于京东商城、淘宝商城，主要包含用户模块、商品模块、购物车模块、订单模块和支付模块。

前后端完全分离式开发，前端技术选型为html、css、js 、jQuery(用到了它的Ajax请求和DOM操作)，采用分层架构设计，其中工具层封装了一些通用js操作，数据层定义了各模块会用到的接口操作，逻辑层完成业务逻辑的实现。采用Webpack构建项目，使用CommonJS模块化方案。

项目职责：

1. 分析项目需求，确定模块功能划分；

2. 主要实现：开发通用页面布局便于多处重用； 表单同步/异步验证，找回密码处采用了小型SPA开发；多功能列表的开发； Modal式组件封装；复杂表单的回填；独立组件（轮播图和分页）的抽离等；

3. 处理了主流浏览器的CSS兼容性问题。

★ 人工智能信用评级管理系统 Web前端开发

项目介绍：

用于贵阳财政厅进行人工智能信用评级的系统，能够对地方级各商户的信用评级做预测，为单位自身提供资信信息和决策参考。系统主要包括模型管理、算法管理、数据配置、指标库管理、信用评级、企业信息、算法管理、模型训练8 个模块。

项目职责：

1. 在UI设计师的配合下，利用Bootstrap完成主页和各模块的样式优化；

2. 负责项目中表单的同步/异步验证，数据安全性处理；城市、区域、行业级联操作；复杂表单回填等。

* 基于物联网的实验设备智能管理系统 Web前端开发

项目介绍：

     使用蓝牙、RFID卡实现对高校实验室内所有设备的智能感知，将信息录入数据库并展示到网站上，师生可以在网上查询自己所需设备的位置信息和借用情况等，并根据自身需求在设备开放时间内进行网上预约。利用ajax+jsp+servlet+MySQL等技术完成网站的功能实现。

项目职责：

1. 规划网站的基本架构，整理所需素材，针对设备查询和设备预约等功能模块主要完成页面设计以及表单数据的读取、验证和提交，使用qunee组件展现网络设备间的拓扑关系。
2. 善用工具调试代码，测试性能并优化。

* 基于移动无线Mesh网络的智能小车应急通信系统 嵌入式开发

项目介绍：

以团队名义参加竞赛，该项目共分为智能小车的路径规划和Mesh节点的视频回传两大部分。智能小车进通过路径规划进入恶劣环境,通过搭载的摄像头利用小车和周围部署的节点构成的Mesh网络回传采集的视频，帮助救援人员知晓内部情况。

项目职责：

负责基于linux操作系统开发AODV路由协议，实现无线Mesh路由器间视频的多跳传输。

自我评价

★ 热爱前端，善于记录工作中遇到的零碎问题，定时总结归纳记录于个人技术博客，博客正不断完善中；

★ 主动性强， 逻辑思维能力和理解能力较好，注重细节；

★ 为人诚恳，乐观，善于和同事沟通，营造和谐的工作氛围，

★ 此外业余爱好广泛，有个人特长，二胡九级。