



张玮民

应聘职位：前端开发工程师
毕业时间：2017.06

重庆市重庆大学B区8舍825
+86 155 2393 1968
403720236@qq.com
http://afllyermin.github.io

技能

英语：CET-6
能流畅阅读英文文献、文档及专业书籍

前端技能：
HTML、CSS、JavaScript

熟练使用 html(5), css(3), js, 理解面向对象编程以及js的原型继承方式, 了解响应式布局和浏览器兼容性处理。

常用工具和技术

熟悉 Git, Sublime 的使用, 了解 jQuery, bootstrap, Sass, AngularJS, Nodejs, ES6等。

性能优化

熟练使用Chrome开发者工具和Firebug。能从HTTP方面, DOM操作方面和页面渲染方面提升性能。

工程实践

使用Node.js、express、MongoDB、jade模板引擎编写了电影信息管理网站的demo; 了解前端MV*模型; 具备基本的Web安全知识; 有WebGL和SVG的使用经验。

设计

熟练使用PS, 具备较好的美术基础。

其他技能:

C++、C#、Java
Matlab、Lingo
Premiere、After Effects
prezi、iebook
Word、PowerPoint、Excel



教育经历

硕士 重庆大学计算机学院 计算机科学与技术 2014.09至今
研究方向：云计算环境下可验证的粒子群优化算法外包研究
发表论文：[1] Tao Xiang, Weimin Zhang, and Fei Chen. A Verifiable PSO Algorithm in Cloud Computing. IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC), Beijing, China, 2014: 190-193 (EI检索, 进化计算顶会, 导师为第一作者)
本科 重庆大学计算机学院 信息安全 2010.09—2014.06



项目经验

项目名称：英语智能题库系统 前端工程师 2016.04至今
项目简述：以英语为主的智能题库系统, 实现了录题、组题、做题等功能。教师可以查看学生学习状况, 并根据统计结果布置作业。
项目贡献：在该项目中, 我独立完成前端页面的设计与实现, 并与后端联调实现系统的业务逻辑。采用BOOTSTRAP进行页面布局, 用JQUERY扩展了页面交互效果, 设计实现了组卷插件, 推进了项目的开发。项目采用VELOCITY模板引擎渲染界面, 简洁高效。

项目名称：私人影院点播系统 美工+前端 2014.11—2015.02
项目简述：用户通过客户端的点播系统可以查看电影信息, 搜索影片, 选择影片进行观影。管理员在服务器端管理电影信息, 包括电影信息爬取, 电影标签管理等。
项目贡献：独立完成点播系统前端界面、交互的设计与实现 (HTML+CSS+JS+JQUERY), 以六边形布局的设计打动甲方。项目为单页应用, 采用AJAX进行数据交互。

项目名称：俄罗斯方块对战版 项目负责人 2013.08.31—2013.09.09
项目简述：将俄罗斯方块游戏做成网络对战版, 设计了用户个人信息管理, 好友管理, 聊天管理, 游戏管理等功能模块, 用户通过该程序实现账户注册登录, 个人信息修改, 点对点聊天、添加好友, 公共聊天, 游戏组队、匹配, 单人游戏等功能。
项目职责：主要负责管理团队 (8人) 以及游戏客户端的设计与实现 (MFC), 参与数据库的设计与实现 (MSSQL SERVER) 和通信协议的制定 (CSOCKET)。项目在八队中取得第二高的成绩。



校园实践

重庆大学计算机学院7-1支部党支部 2015.09至今
负责入党相关事宜; 负责组织支部活动。
重庆大学研究生创新实践基地常务部副部长 2014.09—2015.09
负责文化建设专项, 策划了年终总结大会, 趣味运动会, 素拓等活动, 反馈良好。
负责设计组整体工作的管理与协调, 并参与重要设计任务。
2015年青少年高校科学营重庆大学分营志愿者 2015.07
校蒲公英义工社义工 2010.09—2012.09



获得奖励

西南地区“蓝盾杯”网络安全大赛三等奖 2015.12
重庆大学研究生智慧城市技术与创意设计大赛特等奖 2015.10
—— 基于海绵城市的山地雨水模块智能系统设计
华为杯中国大学生智能设计大赛三等奖 2015.06
—— 基于智能手机的驾驶员检测系统
全国研究生数学建模大赛一等奖 (top 2.45%) 2014.12
—— 对乘用车物流运输计划问题的建模研究
重庆大学优秀本科毕业设计 (论文) (top 1%) 2014.06
—— 粒子群优化算法的验证研究与实现
美国大学生数学建模大赛二等奖 2013.05
—— Water Strategy Of China In 2025 With Minimum Cost
重庆大学优秀研究生干部 2015.11
2015年青少年高校科学营重庆大学分营优秀志愿者 2015.07
重庆大学优秀共青团员 2015.05