

廖 颜华

Front End Engineer

沈阳自动化研究所
沈阳市南塔街114号

☎ 185 0240 7152

✉ trembleliao@gmail.com

📄 github.com/EricLyle



专业技能

- 前端开发 熟练掌握HTML(5), CSS, JavaScript, JSON等Web前端技术.
- 编程语言 熟练掌握C语言, 了解Python, Node.js等动态语言.
- 开发环境 熟识Linux, Vim, Gcc以及LAMP环境.
- 基础知识 了解数据结构, 算法, 操作系统, 计算机体系结构相关知识.
- 证书 计算机二级C: 合格
英语四六级: 通过.

项目经历

- 2010-2012 **前端开发**, 中南大学招生在线, 长沙, <http://zhaosheng.csu.edu.cn/>.
 - 负责网站前端的日常维护.
 - 推动现版主页与二级页面的改版.
 - 使用HTML, CSS, Javascript完成现版页面的前端开发.
 - 对新成员进行前端培训.
 - 搭建并使用了LAMP开发环境.
- 2011-2011 **前端开发**, 美汇文化传播有限公司页面, 长沙, 企业外包项目之一.
 - 使用HTML, CSS, Javascript完成其公司的产品展示页面.
 - 协调进度, 与设计人员共同完成项目.
- 2012-2015 **基于电磁耦合的无线电能传输**, 中国科学院大学.
 - 完成了IPT(inductive power transfer)相关特性的研究, 设计系统整体结构.
 - 设计并完成相关硬件电路, 并应用相应的控制算法.

教育背景与知识结构

- 2012-2015 **中国科学院大学**, 控制理论与控制工程, 硕士研究生.
- 前端开发 CSS禅意花园, 精通CSS:高级web标准解决方案, 响应式Web设计:HTML5和CSS3实战.
JavaScriptDOM编程艺术, JavaScript高级程序设计, JavaScript权威指南, JavaScript语言精粹, JavaScript设计模式.
- 控制理论 智能系统, 通信与电子系统设计, 复杂数字系统设计技术, 嵌入式系统设计, 人工智能及应用.
- 2008-2012 **中南大学**, 自动化专业, 本科.
 - 计算机 计算机程序设计基础, 网络技术与应用, 数据库技术, 数据结构, 人工智能, 专家系统.
 - 控制理论 自动控制理论, 模拟电子技术, 数字电子技术, 微机原理及接口技术, 电路理论, 智能控制, 微机原理, 微控制器技术, DSP原理及应用.

社会实践

- 2009-2012 **中国高校勤工助学在线**, 中南大学, 长沙.
- 2010-2012 **中南大学招生在线**, 中南大学, 长沙, <http://zhaosheng.csu.edu.cn/>.
辽宁省研究生数学建模竞赛, 省三等奖, 沈阳.