王兴

182-6063-3239 | 18912540921@163.com

博客: http://wangxing-blog.logdown.com/

24 | 男

自我评价

- 具有初级Ruby on Rails全栈开发能力,前端后端都可以做
- 熟悉Web开发技术,对代码质量有追求;【熟悉Linux,熟练使用SQL】
- 学习速度快,愿意接受新鲜事物,可以迅速适应实际的开发工作环境
- 专注,耐心,擅长解决问题,有团队合作精神,热爱技术开发,有极客精神

教育经历

江苏科技大学 2015年9月 - 2018年6月

船舶与海洋结构物制造 硕士 船舶与海洋工程学院

专业前15% | 荣誉/奖项:一等学业奖学金(2017);二等学业奖学金(2016)

江苏科技大学

船舶与海洋工程 本科 船舶与海洋工程学院

专业前15% | 荣誉/奖项:校人民奖学金(2011、2013)

研究经历

BESO优化算法 2017年10月 - 2018年2月

● 参看文献资料与技术文档,在Ansys软件中使用APDL语言编写传统的BESO(双向渐进结构优化方法)的拓扑优化算法

根据前期求解得到的结构应力的理论值,编写符合论文研究对象的改进后BESO拓扑优化算法,以达到对结构进行优化的目的

映射函数与应力函数的求解算法

2016年3月 - 2017年3月

2011年9月 - 2015年7月

镇江

镇江

- 根据理论研究成果,使用maplesoft编写结构应力函数的求解程序
- 以前人的研究为基础,改进结构映射函数的求解公式,并使用maplesoft编写改进后的求解程序

技能/证书及其他

- 技能: Ruby on Rails,前端开发入门(HTML, CSS, Javascript), Maplesoft(熟练,可以编写较为复杂的计算程序), Ansys(基础,通过命令流进行基础建模以及优化算法的编写)
- 证书/执照: 江苏省计算机二级 , Ruby on Rails编程训练营 (新生大学9周特训)
- 活动: 镇江保护山川河流青年志愿者活动(志愿者);学校起航校外辅导站(优秀辅导员)
- 语言: 英语(CET-6)
- 兴趣爱好: 阅读(60+社科类书籍)

项目展示

Ruby on Rails项目开发

1. 幸福小站——"幸福从一朵花开始"

带领两名队友共同开发的购物网站,担任主程主要负责任务划分、整体后端功能以及部分前端效果的实现。通过这次项目的协作实践,对团队协作开发有了更深的理解,能过与队友远程交流设计并且不断的优化产品

Github: https://github.com/yishengzhishui/jdstore-wx

Demo: https://blessedness.herokuapp.com

2. 启航—— "船舶行业招聘平台"

入门RoR后开发的招聘网站,三天内完成并上线,随后不断地进行迭代修改。在此期间我学习、探索各种功能的开发,以及网站外观布局的设计

Github: https://github.com/yishengzhishui/joblisting

Demo: https://set-sails.herokuapp.com

3. memory-game

memory-game是我学习前端开发时,使用Javascript编写的类似连连看的小游戏,在学习的过程中我了解了Javascript在网页交互上的强大功能,并对其产生了浓厚的学习兴趣

Github: https://github.com/yishengzhishui/memory-game