

# 穆蕾

21岁

陕西西安

18729274217

18729274217@163.com



## 教育背景

2014.9-2018.7 长安大学

软件工程 (本科)

1. 大一期间,除了完成本科学业外,自学HTML5/CSS3/JavaScript,HTML5 canvas 绘图, JQuery的使用与D3.js进行数据可视化,并且对ECMAScript6规范有相应了解,梦想成为一名全栈工程师,在上一学期末,获得院级三好学生。
2. 大二期间,自学php, Linux开发,单片机开发, cocos游戏引擎(能开发类似坦克大战,飞机大战类似的小游戏),和Git版本工具的简单使用,在学期末获得国家励志奖学金和陕西省高数竞赛三等奖。
3. 大三学习Node.js和c/c++与JavaScript交互并且努力学习本专业知识。
4. 在英语方面,我通过了英语四六级(六级479),具备了基本的听说读写能力,在技术方面,熟悉java/C++/C/Node.js/Java Web,了解mysql, mongoDB,并有一定的使用经验,对web开发有一定的能力与见解,能独立完成前后端代码。并且熟悉使用Office等办公软件和PhotoShop的使用。
5. 本人自学能力较强,虽然不算足够聪明,但足够勤奋。本人属于钻研型学生,喜欢玩弄各种技术,大学自学过各种技术,如QT, Cocos, Node.js与Express建站等,也做过相应的开发。

## 奖项荣誉

2014-2015: 获得院级三好学生

2015-2016: 获得陕西省高数竞赛三等奖,获得国家励志奖学金

## 技能证书

英语四级(508), 六级(479)证书

## 校内实践

2014-2015 大一

负责过本校团委微信的运营

在此期间,结识了许多志同道合的人,并且对网站前端有了浓厚的兴趣

2015-2016 大二

挑战杯比赛,高数竞赛

负责硬件部分 使用温度、倾角传感器测得数据,蓝牙传送数据,实时显示数据,规律统计数据

## 个人作品

影评管理 2016年寒假

利用Node.js及MongoDB完成

利用Node.js强大的非阻塞IO以及MongoDB的第三方API(Mongoose),完成了基本的电影信息的增删改查,并且完成了评论的迭楼效果。并且利用豆瓣的API,自动录入电影数据。在此期间,利用socket.io与Node.js完成聊天室的功能。

七夕节 2016年寒假

HTML5以及CSS3, require.js完成

参照慕课网上的大牛作品,加上自己的基础知识,以及对异步编程和对Jquery的Deferred对象的理解,写出了步骤复杂的动画作品,对前端有了深刻的理解。在此期间,学习D3.js实现数据可视化并且实现若干视图。

个人网站及游戏引擎 2017.1--2017.5

利用github, HTML5, CSS3完成

本人利用HTML5, CSS3, javascript, 以github为站点,完成个人博客的建立,可以发表自己的文章。在此期间,使用cocos游戏引擎开发小型游戏,实现若干小游戏。并且使用Node.js爬取网易云音乐,完善个人网站。

## 自我评价

---

目标想成为一名优秀的研究生，个人喜欢云计算和数据挖掘方面的知识，希望有能力把数据挖掘与机器学习方面的知识 with web 开发相结合，随着 web 研发的普及与人们热情的高涨，将来移动 web 将成为未来的主流，所以数据的处理必须高效，终端的智能化必须提高，两者如果与 web 研发相结合，必然会促进中国移动终端领域的又一次兴起。

所以我希望成为一名优秀的科研人才，如果有某位导师愿意带领我走进高深知识的大门，我一定会认真完成导师布置的任务，并会将此拓展，希望有更高的收获。

本人热爱学习，尊师重道，刻苦钻研；热心坦诚，待人温和；有较强的适应能力和解决问题的能力，也有团队合作能力，能快速获取文档大意，并能因此开发出优秀作品。