

## 杨孟衡

年龄：23岁

面貌：共青团员

电子邮箱：qmbz9861@163.com

学历：本科


联系电话：15398615549



## 报考信息

电子科技大学

软件工程

	政治	英语	数学	业务课	总分
	69	68	77	101	315

## 教育背景

2018.09 - 2022.06

南昌大学

软件工程/本科

- GPA 3.21/4.0
- 获得两次校级一等奖学金，两次“优秀学生干部”，一次“优秀学生会干部”
- 主修课程：C/C++，Java，计算机组成原理，计算机网络，数据结构，数据库，图形界面设计基础，uml统一建模语言等

## 工作经历

2023.02 - 至今

中电信量子科技有限公司

C开发工程师

2月初入职中电信量子科技有限公司，作为C开发工程师参与了公司服务器密码机，云服务器密码机研发。在职期间，主要参与了以下几项任务：

- 研发基于国密0018标准的密码机SDF接口库；
- SDF接口库测试；
- 服务器密码机稳定性测试；
- 适配nginx国密SSL版；

## 校内实践

2021.09 - 2022.06

少儿编程教育平台的设计与实现

单人

- 平台是基于Vant组件与SSM框架设计实现的，囊括登录注册，基本信息管理，课程选修，试题管理，服务器管理等模块。实现了前后端分离的平台工作形式，数据以数据库形式存储，解决了前端与后端的跨域通讯问题，前端上传大文件请求处理问题。

2021.01 - 2021.01

吃豆人小游戏

小组组长

- 游戏基于C++开发。作为小组组长，主要负责文档编写/修订，游戏玩法逻辑设计，游戏关卡设计，框架实现。游戏使用的引擎是老师提供的，游戏实现了以菜单形式工作，游戏角色实时绘制更新，实时检测角色碰撞。

2020.06 - 2020.06

在线购物网站

单人

- 网站基于SSM框架搭建，该实践包括文档及编码部分。系统囊括前端与后端两大模块，其中前端主要是设计页面，编写js、css文件，以及与后端通信的ajax请求，后端主要是利用框架搭建的服务器，收到请求时处理不同的请求，路由页面，数据处理等。

2019.11 - 2019.11

多人在线购物管理系统

单人

- 系统基于Java开发，囊括用户管理，商品管理，数据库管理，商品查询，多人在线等模块。实现了系统以菜单形式工作，数据以数据库形式存储，多人在线聊天室的功能，其中多人在线聊天室是基于socket实现的。

2019.06 - 2019.06	学生选课系统	单人
<ul style="list-style-type: none"><li>系统基于C++语言开发，囊括选修课程，用户管理，基本课程管理，课程查询模块，实现了系统以菜单形式工作，数据由文件保存，从文件读取，根据不同查询条件进行查询课程信息，用户对用户信息管理等功能。</li></ul>		
2018.12 - 2019.1	学院资产管理系统	小组组员
<ul style="list-style-type: none"><li>系统基于C语言开发。在开发过程中，本人主要承担系统的借阅模块，浏览模块，归还模块的设计与开发，以及项目任务书的最终修订。这三个模块均会涉及到查询课程这一需求，又考虑到一些不同的用户场景，最终实现了模糊搜索。</li></ul>		

荣誉奖项

- 第十一届蓝桥杯省赛C/C++程序设计大学A组二等奖
- 第十六届“挑战杯”校级三等奖
- CET-6

资格证书

- 计算机技术与软件专业技术资格初级证书-程序员
- 计算机技术与软件专业技术资格中级证书-软件设计师

自我评价

目标明确，计划全面，处事果断，理性自律，原则坚定，善于自我反省，乐于接受意见并改进。