

# 李应飞

152-8789-6140 | liyingfei103@jobmail.vip | 南京

微信: liyingfei103

2020应届生 | 求职意向: c++开发工程师



## 教育经历

南京航空航天大学 计算机科学与技术

2016年9月 - 2020年6月

- GPA: 3.2 / 5.0 (专业前40%)
- 荣誉/奖项: 学业奖学金二等奖 (2016-2018)、优秀学生干部奖 (2016-2017)、国丁励志奖学金二等奖 (2017-2018)

## 项目经历

模拟交换机工作

2019年2月 - 2019年5月

- 负责用Socket技术搭建交换机工作过程 (python), 并采用图形界面 (tkinter) 显示交换机表查表和自学习过程
- 取得的效果是客户端能够相互通信, 并且在两个交换机的图形界面上能够看到执行过程。加强了自己对数据库的运用和Socket技术的认识。掌握了线程的使用。

PASCAL语言子集 (PL/0) 编译器的设计与实现

2018年10月 - 2019年1月

- 负责设计一个编译解释执行系统。采用递归下降的方法, 设计词法分析、语法分析、语义分析和中间代码的生成等模块、并进行错误处理和目标代码的优化。采用栈作为存储器, 对目标代码进行解释执行
- 取得的效果是当源程序编译正确时, PL/0编译程序自动调用解释执行程序, 对目标代码进行解释执行, 并按用户程序的要求输入数据和输出运行结果。加强了自己对编译原理的学习, 理解了生活中编译器的低层执行过程。

基于区块链的投票系统

2017年9月 - 2018年5月

- 负责用PHP+html搭建投票系统的前端页面。显示投票的执行过程和结果, 能够对数据进行一定的分析和处理。
- 取得的效果是所有的用户能够通过页面看到投票的流程与结果, 并且页面可以反馈给用户投票的动态情况。展现了区块链技术的去中心化等特性。并且取得了优秀科创的荣誉。

## 社团和组织经历

计算机中心助理

2018年9月 - 至今

- 检查机房电脑情况, 回答和解决上机同学遇到的问题

16院中心组 生活部副部长

2016年9月 - 2019年1月

- 对接辅导员, 陪同辅导员检查学生在宿舍的情况, 已经和其他部门开展相应的工作
- 开展很多的活动, 例如寝室文化节的开展, 看着大家的答辩情况, 自己收获很多。自己的组织能力和领导能力也锻炼了很多。

学生自律会

2016年10月 - 2017年9月

- 对接大一和大二辅导员, 查寝和查课, 督促大家的学习
- 认识了更多的同学, 加强了同学间的关系。看到了很多的学习状态, 对自己的学习有了一定的参考方向, 并且锻炼了自己的能动作用。

## 技能/证书及其他

- 技能: python (掌握)、mysql (精通)
- 语言: 英语 (CET-4)
- 活动: 2016年4x400接力赛、寝室文化节、多种志愿活动
- 兴趣爱好: 跑步 (马拉松)、象棋

## 个人总结

- 主修c++和c, 掌握python, 希望以后从事这方面的开发。这个学期将用python与django完成软件工程的课程设计。
- 自学过PHP, Java, c#. 并不是精通, 只是了解。选修课接触过asp.net等网页知识, 对数据库的使用也有一定的了解。对前端开发也很感兴趣。