



## 教育经历

- 2013年9月~2016年7月 | 上海市 市西中学
- 2016年9月~2020年7月 | 北京市 北京航空航天大学 软件工程专业

相关课程：离散数学、程序设计与数据结构、面向程序设计的硬件基础、算法分析与设计、数据库管理技术、操作系统、计算机网络、编译原理、软件工程过程、软件系统分析与设计、沟通技巧与工程伦理、C语言程序设计、Java程序设计、HTML5开发技术、Objective C 面向对象程序设计、C#程序设计、MATLAB基础与应用、UNIX程序设计环境、形态学图像处理导论、计算机图形学、OpenGL三维图形程序设计、CUDA编程与应用、数字电路分析设计、计算引论、数学建模、图像处理、数据挖掘概论、大数据概论、大数据和云计算、物联网技术应用基础实践、密码学与信息安全基础、航空航天概论

## 个人总结

- 北京航空航天大学16级本科生，软件工程专业，2020年6月毕业。
- 精通Python，熟练应用C/C++、MATLAB、Wolfram语言，有一定Java、C#、JavaScript、PHP经验，能读懂x86汇编、unix.shell、OC等代码。
- 熟悉SQL代码，掌握MySQL与SQL Server等数据库的操作。
- 英语能力达标（六级501分），能熟练阅读计算机相关方向的英文文档与英文文献。
- 乐观开朗严肃活泼，有较强的问题分析和学习能力；能较快适应团队中位置，协调团队中的工作；有良好的编程习惯，注重写注释与文档；具备较强的学习能力，乐于学习与接受新知识、新技能；专注沉稳，能长时间进行调试工作，有较强的抗压性。

## 实习经历

- 上海绵塔科技有限公司 2018年7月-8月

参与浦发银行上海分行办公自动化机器人项目，在近两月的实习期内，完善了其中利用SMTP协议与POP协议的电子邮件收发模块和利用Python脚本收集Excel数据的模块和模拟键盘按键模块。通过这些模块，实现了部分工单的自动化处理，避免了人工处理的低效与繁琐，提高了效率。

- 国泰君安证券北京分公司 2019年7月-8月

在国泰君安证券北京分公司信息技术部实习期间，改进了Automate程序自动化流程，收集机构投资者的夜市委托指令，自动分拣与邮件转发，然后并入到核心处理系统。并将其程序与输入分离，增加其可扩展性，降低耦合度。参与升级电话委托系统，利用闭市时间进行备份，然后在周末上线测试环境，收集各营业部测试数据，并最终提交到生产环境。

## 荣誉奖项

- |                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| • 北京航空航天大学2017暑期社会实践 优秀实践队 二等奖    | 2017年10月 |
| • 第十三届北京航空航天大学程序设计竞赛（BCPC2017）二等奖 | 2017年12月 |
| • 第二十八届北京航空航天大学“冯如杯”学生创业大赛 铜奖     | 2018年5月  |