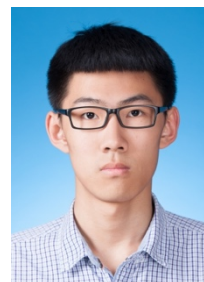


Yifei LI 李一飞

· 东北大学软件学院（沈阳） · email: liyifei_1999@163.com · Mobile: +86-186 4632 6737



学业情况

- 2016.09 – 2020.07 东北大学软件学院 软件工程（国际（英语））专业
- 绩点: 4.1477/5 排名: 2/43
- 英语能力: CET 4 577 分; CET 6 509 分; TOEFL 81 分

主要课程

- 线性代数: 96, 数值分析: 96, 操作系统: 96, 高等数学 (2): 93, 数据结构: 91, 概率统计: 91 等

兴趣方向

- 深度学习

获奖以及荣誉称号

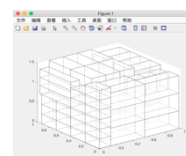
- | | |
|---------------------------------------|-----------------|
| · 东北大学优秀学生标兵 两次 | 2017.12、2018.12 |
| · 国家奖学金 两次 | 2017.12、2018.12 |
| · 东北大学一等奖学金 两次 | 2017.12、2018.12 |
| · CCPC 中国大学生程序设计竞赛（桂林站） 铜牌 | 2018.10.28 |
| · CCPC 东北地区大学生程序设计竞赛 银牌 | 2018.05.20 |
| · 美国大学生数学建模竞赛 二等奖 | 2018.04 |
| · 中国大学生英语竞赛 二等奖 | 2018.05 |
| · 第 10 届中国大学生计算机设计大赛（软件应用与开发类） 二等奖 | 2017.08 |
| · 蓝桥杯大学生程序设计竞赛 C/C++ A 组 三等奖 | 2018.04 |
| · 蓝桥杯大学生程序设计竞赛 Java A 组 ? ? （明年 4 月份） | ? ? ? ? |

科研项目经历

Project 1. 2017.06 - 2017.09 码垛问题的算法设计

- 基于遗传算法设计了一种垛盘装箱问题的解法, 得出的箱子摆放方式被合并到一个 Web 应用中, 供 ABB 公司的机械手臂自动化操作使用。
- 用 C++ 实现了用于解决本问题的遗传算法的代码, 并使用真实数据以及随机生成的数据进行了测试, 得到了较好的结果。

核心成员



Project 2. 2017-11 - ? 基于知识图谱的推荐系统

- 待完成

核心成员

Project 3. 2017.07.06 - 2017.07.13 景区管理系统

- 此工程为数据结构课程设计的作业, 获得 96 分 (排名第 1)
- 用 Java 语言实现了图的基本操作 (增删节点/边, Dijkstra 算法, Floyd 算法, 解决最短 Hamilton 回路的回溯法以及状压 DP 解法), 以及栈和队列的实现, 并使用 JavaFX 绘制图形界面。