# 黄斯怡 (Siyi Huang)

广东省深圳市南山区大学城学苑大道1068号

 $Tel: (+86) \ 137-9743-4224 \ | \ Email: 1201920711@cug.edu.cn \ | \ Page: huangsiyi.github.io$ 

研究兴趣: 机器学习,矩阵分解,自然语言处理,生物信息,模式识别等

### 教育背景

中国地质大学(武汉)

武汉.湖北

硕士, 应用统计, 数学与物理学院

导师: 陈兴荣(副教授)

2019.09-2022.06

• GPA: 3.66/4.00

● 双一流高校、211

武汉轻工大学

武汉,湖北

学士,金融学,经济与管理学院

2015.09-2019.07

• GPA: 3.20/4.00

## 工作论文

黄斯怡,陈兴荣\*.短文本情感分类的特征提取算法研究.厦门大学学报(自然科学版),在审.

#### 科研经历

中国科学院(深圳)先进技术研究院

研究助理

2022.07-至今

部门:细胞与基因线路设计中心

● 负责构建数学模型寻找基因中的序列模块,通过Python编程实现算法

中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院

2021.05-2021.12

项目: 井震融合下的波阻抗深层网络反演模型推导校验模块测试

- 负责建立生成对抗模型促进井震数据的高效融合,利用Python编程应用、评估模型
- 作为项目的主要完成人参与项目报告撰写

中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院 学生

2020.05-2021.01

项目:面向浅层学习、深层应用的系列深度学习软件模块评估测试

- 负责跟进地震属性融合的最新技术,收集专业数据集
- 参与项目报告撰写

中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院 学生

2020.05-2020.12

项目: 随钻条件下勘探目标评价结果动态调整软件模块测试

- 负责评估已有的基于贝叶斯(有油、无油)的空间概率评价模块,进一步考虑特征依赖及概率 表征的贝叶斯分类数学模型推导
- 参与项目报告撰写、答辩

#### 实习经历

武钢实验中学	数学助教	2021.09-2021.11
招商银行武汉分行	实习生	2019.01-2019.02
国元证券股份有限公司	实习生	2017.06-2017.07

# 获奖情况

"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛	国家三等奖	2020.12
中国地质大学(武汉)科技论文报告会	院级三等奖	2020.10
中国地质大学(武汉)科技论文报告会	院级三等奖	2021.11
中国地质大学(武汉)	一等学业奖学金	2019.09
中国地质大学(武汉)	一等学业奖学金	2021.09

# 专业技能

✓ 英语水平:通过CET4、CET6

✓ 计算机水平:熟练掌握Python编程、SPSS及Office等多种办公软件

✓ 专业证书:证券从业资格证、高中数学教师资格证

# 自我评价

✓ 工作能力: 团队意识强, 抗压能力强, 自律, 拥有独立解决问题的能力

性格爱好:乐观开朗,善于沟通;爱好绘画,游泳