

戴启航

18362093758 | qihang.dai@student.manchester.ac.uk | 南京
微信: ahgdyycc



个人总结

掌握Python, C++, Java, 适应在项目过程中快速学习, 气象背景扎实。想从事互联网行业, 正在南信大校内补修计算机课程, 出入方便, 随时到岗。

教育经历

- | | |
|--|---------------------|
| 曼彻斯特大学
环境科学 本科 地球科学学院
一等荣誉学位 | 2019年09月 - 2021年06月 |
| 南京信息工程大学
大气科学 (中外合作) 本科 大气物理
一等奖学金, 专业课成绩排名3/41 | 2016年09月 - 2019年06月 |

项目经历

- | | |
|--|--|
| 疫情期间不同气候带内的污染物变化特征
第一作者
使用Python清洗一月到四月1634个站点的大气污染物数据, 爬取406个站点的NOAA气象数据和367个地级市的经济数据, 进行可视化和文章撰写。 | 2020年04月 - 2020年09月
期刊: Particuology (pending) |
| 2019年诺丁汉空气污染状况
使用R语言和后向轨迹模式可视化2019年诺丁汉的空气质量变化, 分析报告撰写。 | 2019年10月 - 2020年11月 |
| 新疆冰雹云事件模拟
通过Linux安装配置Wrf-cloud模式, 制作了一键配置脚本, 撰写报告 | 2018年03月 |

社团和组织经历

- | |
|--|
| 曼彻斯特大学
学生代表
定期参加师生会议, 向学院反馈学生的需求和意见, 组织学院内部活动 |
| 英国气象协会
学生大使
协助宣传和组织协会举办的会议和讲座 |

技能/证书及其他

- 技能: Python Java C++ Linux
- 证书/执照: 计算机二级
- 语言: GRE329, 托福104, 雅思7.5