洪浩皓



技术

- Python, Excel, SQL, Tableau, Power BI
- Numpy, Pandas, Matplotlib, scikit-learn(sklearn)
- CET6 (英语 6 级)

教育背景

Google 高级数据分析专业证书

12/2023 - 03/2024

 熟练掌握了 Python 编程, Tableau, 探索性数据分析,统计数据分析,回归分析,数据建模, 机器学习基础知识。

Google 数据分析专业证书

09/2023 - 12/2023

● 熟练掌握了 Excel, SQL, R 编程, Tableau, 数据清理, 从数据库中提取数据, 通过 dashboards 展示数据。

广东白云学院 | 计算机科学与技术(全日制本科)

09/2022 - 毕业日期: 06/2024

● 相关课程:数据结构与算法,操作系统,计算机组成原理,线性代数,概率论与数理统计, 面向对象编程(Java),数据库系统原理与引用,Linux操作系统,网络安全,云计算。

工作经验

云润大数据服务有限公司 | Python 开发

04/2020 - 07/2022

- 使用 HTML, CSS 和 JavaScript 为内部开发系统添加实用功能, 使开发速度提高了 50%。
- 与 Python 团队组长合作,发现并解决网站查询速度慢的问题。实施解决方案,将查询速度提高了 200%。

项目

瞭望哨

- 编写了一个 socket 方便从第三方的 APIs 获取数据,将这个项目的开发速度提高了 20%。
- 与人工智能团队合作,使用 NumPy 和 Pandas 对获取的数据进行数据清理,这将人工智能团队的工作量减少了 25%。

杭州网评

- 采用多线程技术将数据从 MongoDB 复制并转换到 MySQL,与单线程操作相比,速度提高了 5-10 倍。
- 编写了优化的 SOL 查询语句, 使该网站的查询速度提高了 200%。