



周义

求职意向:

软件开发|python 算法

基本信息

- 现居：上海
- 生日：1999.01.21
- 学历：2022 年应届毕业生

联系方式

- 电话: 15537664156
- 邮箱: 2263167279@qq.com
- 微信: zhouyi-python

技能评价

学习能力

团队合作 [REDACTED]

软件操作

专业能力

项目管理



教育背景

EDUCATION BACKGROUND

2018.09-2022.07

阜阳师范大学

信息与计算科学

主修课程：

数据库原理与应用、计算机图形学、数学分析、解析几何, 概率论与数理统计、算法与数据结构, C 语言, 线性代数, 信息论, 运筹学



工作 & 实

WORK EXPERIENCE

2019.7-2019.9 参加学校组织的政务实习，在阜阳市国家电网工作

工作描述:

参加国家电网变电站监控预警系统项目

主要负责:

监控变电站运行情况，维护机房设备的正常运行，用 cad 绘制变电站设施位置分布图，对内网存储设备加密，维护内部网络通讯正常

2021.10-2022.6 在碧桂园集团总部数字化管理中心工作

工作描述:

参与碧桂园智能地库项目。与项目组开发人员合作开发地下车位排列模块，车道线贯通模块，设备用房落位模块，研究几何空间排布算法，智能优化算法等

主要负责:

系统独立模块的开发，跟踪研读国内外相关领域的前沿论文，并结合业务需求将论文中的理论通过编写代码实现，评估其效果（算法的时间复杂度）并加以改进。

设计节假日宣传海报，参与系统大版本更新后的宣传文案的编写以及宣传视频的特效与剪辑。



校园经历

SCHOOL EXPERIENCE

- 大一在校期间加入院会创维部，大二留部担任部长并组织举办了院内的新生辩论赛，挑战杯等大型活动。
- 加入基础教育研究协会组织部参加支教，前往敬老院看望孤寡老人等实践活动
- 参加 2020 年“认证杯”数学中国建模网络比赛使用 MATLAB 软件对新型冠状病毒传染模型进行建模分析并获得校内二等奖



技能

technical ability

- 编程语言：熟练掌握 python，了解 java，c++，html 等编程语言
- 开发工具：能够熟练使用 vscode（插件扩展），pycharm（调试）
- 能过独立编写 python 爬虫代码，使用过 python 的爬虫框架（pyspider，scrapy），web 框架（flask，django），
- 非常熟悉 python 的 shapely，logging，threding，sys，os 等模块
- 理解数组，链表，树等基本数据结构，了解设计模式，python 语言的底层特性
- 熟悉 git 的开发流程与工具的使用
- 能够熟练使用 PS，AI，Ar，Axure，Ae 等设计软件，会使用 CAD，3d_max，MATLAB 等软件
- 了解 linux 常用命令，以及 python 代码在 linux 上的部署工作
- 拥有 C1 驾驶证，三年驾龄，驾驶技术熟练