# 骆 秀韬

材料物理专业 21 级本科生,有一定 Python 与深度学习基础,对 NLP 与 AI for Materials 感兴趣。意向参与"AI 时代下的交互式程序生成"项目,使用过 New Bing 辅助代码编程,有关于代码合成的 idea。

## **▶** 开发技能

编程 Python, C++

框架 PaddlePaddle, PyTorch

数据分析 Pandas, Plotly, Scikit-learn, Streamlit

#### ☎ 教育背景

湖北第二师范学院 • 物理与机电工程学院

2021.09 材料物理•本科生

## **</>/>** 开源项目

- > 聪明办法学 Python 第二版: 简明且系统的 Python 入门教程第二版, 打造 Datawhale 学院级开源公开课。
- > MPOne: 用于材料物理编程的 Python 开源工具库,包含实验仪器通信、数据处理与可视化、AutoML 等功能。
- > Paddle 安装工具: PaddlePaddle 官方工具, 自动、快速地下载 Paddle 开源库, 并且安装依赖。
- > 人工智能:现代方法(第 4 版)笔记: Datawhale 共读《人工智能:现代方法(第 4 版)》参考题解。
- ➤ 高校联盟: 开源学习联盟, 关注"育学研产创", 聚焦 AI 人才成长, 连接学习者与企业。

#### ♣ 社区经历

至今 成员 @ Datawhale (开源学习组织)

2022.10

- > 多期组队学习助教、包括 AIGC 开发与应用、AI 竞赛实践、共度人工智能经典书籍、动手学深 度学习等主题。
- ➤ 聪明办法学 Python 教学团队负责人,与团队协作完成课程制作、课程网站维护、作业设计与 授课等工作。
- ▶ 高校联盟发起人,致力于"点亮更多的个体,建立有意义的人际关系",推动开源教育资源平 衡,与产学研深度结合。
- > 高校论坛成员, 开源科普讲座分享, 帮助高校学习者发现更多的可能性。
- > 问渠计划成员,探索开源课程建设标准与教学方法规范,负责与 Intel 联合开发模型部署开源 教程。

至今 | 华中区域主管 @ 百度飞桨高校领航团

2022.08

- 主要负责管理与运营湖北地区飞桨社区、策划活动与竞赛、连接各高校社区、促进沟通交流。
- ▶ 飞桨大模型 SIG 成员,关注大模型+行业实际落地,跟进最新技术趋势与应用方向,探索商业
- > 飞桨 AI Studio 开源项目作者,近期项目关注大语言模型生成文本检测方向。