

# 求职简历

PERSONAL RESUME

我一直在努力!



## 基本信息

姓名: 闫佳飞

手机: 19834099466

年龄: 25

邮箱: 1275585596@qq.com

学历: 硕士研究生

微信: 19834099466

毕业时间: 2025年7月

地址: 北京市海淀区

专业: 地质资源与地质工程 (矿产普查与勘探) 双一流

勘查技术与工程 (本科专业)

求职意向: 地质类、勘察类、机器学习算法类、石油类

## 教育背景

地质资源与地质工程 (双一流学科)

中国地质大学 (北京) (研究生)

2022.09-2025.07

➤ 学院: 能源学院; 导师: 李胜利教授;

➤ 研究方向: 沉积储层; 矿产普查与勘探; 非常规页岩油研究; 机器学习; 开发地质。

➤ 技术层面: ①python (编程、机器学习、神经网络、深度学习等) ②Petrel③resfrom (star和 3.5 版本都较为熟练) ④双狐⑤Geomap⑥cdr 等。

➤ 文章: 古地理学报期刊第一作者文章一篇:

《基于 XGBoost 算法的页岩岩相测井预测方法》(待见刊)

➤ 硕士毕业论文题目: 《长岭凹陷 B 区块青一段页岩储层评价与甜点预测》

➤ 英语: 六级水平

➤ 勘查技术与工程专业 (本科)

➤ 学习科目: 数字信号处理基础, 重磁勘探、地震勘探、油气地质学, 煤田地质与勘探、电法勘探、矿产普查等等

## 项目及实习经验

- 2022年-2023年 (研一): ①参与《都沃内项目 Duvernay 页岩沉积特征及其对储层和成藏的控制作用》项目, 主要负责研究区页岩沉积相、页岩岩相划分及石英类型识别。②公司实习: 北京地大博创科技有限公司实习, 主要负责 resfrom 剖面图工作。
- 2023年-2024年 (研二): ①负责论文项目《松南页岩油测井资料精细分层解释》, 主要负责建立研究区页岩层序格架, 地层厚度分析, 储层评价、机器学习方法识别页岩岩相 (python), 建立核磁井甜点解释标准, 并利用机器学习技术预测甜点, 确定单井甜点类型, 并最终划分优势甜点平面展布特征 (双狐)。②参与项目《歧南西斜坡构造储层精细研究》, 在现场办公半年, 主要负责 petrel 构造解释及绘制相关平面图, 沉积相识别与划分 (geomap) 以及地震测井处理图件
- 2024年下半年 (研三): ①参与项目《开平 18-1 油田古近系沉积模式与储层构型研究》, 主要负责层序地层对比与沉积相研究, 以及井震结合复合砂体构型分析。