

【850～2000万円】【市場企画部】市場系AIエンジニア（データサイエンティスト 機械学習エンジニア）

株式会社三菱UFJ銀行での募集です。 AI・MLエンジニアのご経験のある方は歓...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社三菱UFJ銀行

Job ID
1598178

Industry
Bank, Trust Bank

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
8.5 million yen ~ 20 million yen

Work Hours
08:40 ~ 17:10

Holidays
【有給休暇】初年度 14日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始 毎年3月31日現在に...

Refreshed
November 28th, 2026 04:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2388414】
【業務内容】
業務課題の掘り起しからAIや機械学習で解決できる課題への落とし込み、モデル作成～評価、システム実装、運用まで一気通貫でご担当いただきます。
《具体的な業務内容》
下記いずれかまたは複数の業務をご担当いただきます。
・社内外の様々なデータの分析を通じた市場業務高度化に関する施策立案
・AIや機械学習を用いたモデル実装、運用を通じた市場業務の高度化・効率化
・OSSやAWSのマネージドサービスを活用したデータ分析基盤の構築・拡張

《プロジェクト例》
トレーディング部署へのヘッジ戦略、アルゴリズム提供
セールス部署への顧客動向分析、レコメンデーション提供
自然言語処理、音声認識を活用した市場事務高度化
ALM・CPM（信用ポートフォリオ管理）高度化
マーケット予測や大規模言語モデル（LLM）の調査、研究
Amazon SageMaker Amazon Bedrock Langfuse等を活用したMLOps基盤の構築・改善
国内外ビックテック、スタートアップの調査、協働

＜業務内容備考＞
雇い入れ直後：上記参照
変更の範囲　：会社の定める業務

【配属部署 / 体制】
市場企画部 市場エンジニアリング室 DX推進Gr　※20～40代、約10名のメンバーが在籍

【部署概要】
市場事業本部の目指す姿を実現し、常に変化の先頭に立ち、お客様と市場をつなぎ最適なソリューションを提供するために、IT・デジタル・クオンツ関連業務全般の戦略立案・総合調整および総括機能を発揮し、グローバルスキル・ノウハウをフル活用できる体制整備と運用を担っています。

【募集背景】
市場エンジニアリング室は、為替や債券などの三菱ＵＦＪ銀行の市場ビジネスを支えるシステムの企画・開発推進を担う部署です。変化の早い市場系ビジネスにおいて、意思決定の高度化、業務プロセスの変革を通じた業務効率化、収益性の向上を実現するため、2021年からデータ分析業務、AIや機械学習を用いたモデルの内製開発を組織的に進めています。今回はチーム拡大や案件の高度化に伴い、AIエンジニアを募集します。

【このポジションの魅力】
・世界最大級の総合金融グループの中核を担う当行で、大きな裁量とスピード感を持って案件創出からモデル実装、運用まで携われます。PoC止まりではなく、様々なプロジェクトが実際に運用されており、成果の創出に貢献できます。
・市場ビジネスの特性上、個社のミクロな経済活動とマクロな市場動向双方の分析に関われます。取引・財務・市場・ニュースなどのデータから顧客課題を見出し、業務部門と一体となって分析から解決策の実現までを担えます。
・データ分析環境が整っているため、顧客情報などの銀行内の大量のデータに対し、OSSやAWSマネージドサービスを活用した柔軟な分析やMLOpsサイクルを自律的に回せます。
・AI駆動開発（Claude Opus 4.7 Skills等）やGithub ActionsによるCI/CD等、組織的な開発プラクティスの醸成が可能です。
・OSSコミットや外部の登壇・書籍購入費の補助など、アウトリーチ活動を積極的に推奨しています。海外にてAI領域の著名な教授の講演に参加するなど、最新の技術動向に触れる機会も設けています。

【働き方】
・全員にモバイルPCと業務用スマホが支給され、在宅勤務の柔軟な活用が可能です。当チームでは週2日は出社、その他は在宅勤務と出社を選択可能です。
・オフィスはフリーアドレス制度のため、メンバー間やユーザー部署等とのコミュニケーションが取りやすく、活気にあふれています。
・部として年間16日以上の休暇取得を推奨しており、ライン内でプロジェクトの繁閑等を見ながら計画的に休暇を取得しています。
・男性の育児参画も強く推奨され、2歳未満の子どもがいる男性行員は、上記に加えて10営業日の短期育児休業が取得可能です。

【キャリアパス】
AIエンジニアとして専門性を深めることはもちろんのこと、ご希望や適正に応じて、トレーディング部署などの他部署や子会社へ移動し、業務の幅を広げることも可能です。

Required Skills

【必須（MUST）】
・Python、Rなどを用いたデータサイエンティスト・機械学習エンジニアとしての実務経験（目安：5年以上）
・生成AI、AIの先端知見に強みをお持ちの方
・金融業界などのセンシティブな情報を扱うデータ分析のご経験

【歓迎（WANT）】
・金融機関の市場業務での実務経験
・クラウドを活用したデータ分析経験（Amazon SageMaker AWS Glueなどであれば尚可）
・業務遂行に必要な英語力（目安：TOEIC730点以上）
・OSSへの貢献・データ分析コンペへ参加し、ブロンズ相当（上位10%）以上の受賞経験
・MLOps基盤の構築・運用経験

【求める人物像】
・情報管理要件の厳しい環境下で、困難があっても諦めず、粘り強く業務に取り組める方
・チームワークを意識して業務遂行できる方

Company Description

銀行業務全般（商業銀行業務、投資銀行業務）