

**【薬局x AI】 データサイエンティスト Data Scientist/フルリモート可**

完全週休2日 ベンチャー企業 外国人活躍中 副業OK 裁量労働制

Job Information

Recruiter

Talent Fit Japan, Inc.

Hiring Company

医療xIT 医療業界のイノベーションに挑む成長企業

Job ID

1530951

Industry

Internet, Web Services

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Minato-ku

Train Description

Toei Mita Line Station

Salary

8.5 million yen ~ 15 million yen

Work Hours

専門業務型裁量労働制（1日あたりのみなし労働時間：10時間15分）※基本リモートワークでの勤務となります（遠隔地採用可）

Holidays

土日祝日／年末年始／有給休暇／夏季休暇／アニバーサリー休暇／バースデー休暇／家族出産休暇／結婚休暇／忌引き

Refreshed

April 18th, 2025 00:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【募集背景】

現在、当社では薬歴/服薬指導指導業務等、薬局Dxを推進するサービスを提供していますが、新たな事業として、製薬会社による患者アプローチ支援（Patient Engagement）領域への拡大、並びに、サプライチェーン領域への拡大を検討しています。

今回の募集はサプライチェーン領域の新規事業創出のためのデータサイエンティストです。

0→1でビジネス構想の策定から運用・定着フェーズまで行うことが必要になるため、社会的価値・事業価値の創造に向け、0から課題設定を行いデータサイエンス業務を推進されたご経験をお持ちの方を求めています。

【具体的な業務】

新サービス設計において、以下のような業務に従事していただきます。

- ・ビジネス課題の理解・構造整理
- ・技術コンセプト策定
- ・データサイエンス問題の定義と必要な分析/技術開発タスクのマイルストーン策定
- ・データ分析のためのデータマート・データウェアハウス構築・整備
- ・事業開発のための分析業務(EDA、データ可視化、利益シミュレーション等)
- ・コアとなるAI技術開発（技術課題特定、開発、精度改善）
- ・プロダクト開発業務(モデリング、モニタリング等)

<サプライチェーン領域で目指すもの>

薬局における在庫管理・発注業務や流通といった業務はコンビニなど他業界と比較すると、勘と経験に多くの部分を依存しており、テクノロジーによる最適化の介在余地を多く残しています。カケハシでは、まずAIを活用した自動発注サービスを通じて、業界の変革を目指します。

[チーム構成]

正社員12名(EM1名 DS 5名, MLE/SWE 6名)

業務委託6名

[年代]

30代, 40代

Required Skills

必須スキル

- ・ Python/Jupyter経験2年以上
- ・ SQLを用いたデータ抽出経験2年以上
- ・ ビジネス構想策定/要件定義/運用定着フェーズにおけるデータサイエンス関連業務に取り組まれた経験
- ・ 定式化・統計モデル/機械学習モデルを用いた、ビジネス課題を改善・解決するまでの一連の実務経験

歓迎スキル

- ・ クラウド環境(AWS, GCP, Azure)での分析/開発の経験
- ・ プロダクト開発の経験
- ・ エンタープライズ企業とのプロジェクトの経験
- ・ チームをリードされた経験
- ・ 需要予測に関わるプロダクト/事業開発の経験
- ・ Data Managementの経験(ガバナンス、モデリング、データウェアハウス、メタデータ)
- ・ 統計、データサイエンス、機械学習の基本的知識
- ・ Redash等のBIツール利用経験
- ・ 論文発表、外部イベント登壇、ブログ記事執筆等の経験
- ・ 他組織と協力してプロジェクト型で業務を行ってきた経験
- ・ 事業貢献を目標とした応用研究を行ってきた経験、論文発表の経験

求める人物像

- ・ 当社の「患者様により良い医療体験を（テクノロジーを駆使して）ご提供する」という思いに共感頂ける方。
- ・ 前例がないものに対し、創造的かつ本質的なアプローチで課題を発見・解決していくことに喜びを感じる方
- ・ 事業・ビジネス上の課題解決が重要であり、技術はそのための手段であるという意識を持っている方
- ・ チームや関係者のために自律的に動き、協力し、率先して成功のために行動できる方
- ・ 外的要因等による案件の遅延や目標変更時にも粘り強くタスクを遂行できる方
- ・ 素早く手を動かし実行してくれる方
- ・ ドメイン知識や未経験の技術も必要に応じて自律的に学び、積極的に挑戦してくれる方

開発環境

■利用技術

- ・ Python
- ・ Jupyter notebook
- ・ Redash
- ・ Databricks
- ・ データサイエンスライブラリ (Pandas/NumPy等)

■機械学習/データサイエンス/数理最適化ライブラリ

- ・ Pandas
- ・ NumPy
- ・ Scikit-Learn
- ・ LightGBM
- ・ Prophet
- ・ PuLP

Company Description