



【800～1200万円】【楽天EC】シニアデータサイエンティスト（ビジネスサポート開発部）

楽天グループ株式会社での募集です。 データサイエンティスト・データアナリストの...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

楽天グループ株式会社

Job ID

1606178

Industry

Internet, Web Services

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

8 million yen ~ 12 million yen

Holidays

【有給休暇】初年度 10日 3か月目から 【休日】完全週休二日制 完全週休2日制（土・日）、祝日、夏季・年末年始休暇、慶弔休暇...

Refreshed

September 3rd, 2026 05:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2330461】

【部署・サービスについて】

ECビジネスデータアナリティクス プラットフォーム課は、コマース マーケティングカンパニー内のビジネスサポート開発部（BSD）に属し、楽天グループ株式会社の根幹事業である楽天市場の膨大なデータを活用したデータプラットフォームの開発・運用を担っています。

当セクションは、楽天市場のビジネス成長をデータとAIの力で加速させるため、以下の主要なサービスと機能を提供しています。

<データプラットフォーム（DWH）の開発・運用>

楽天市場の多種多様なデータを統合・蓄積するデータウェアハウス（DWH）の設計、構築、運用を通じて、堅牢でスケー

ラブルなデータ基盤を提供します。

<データパイプラインの開発・運用>

リアルタイムおよびバッチ処理に対応するデータパイプラインを開発・運用し、データの収集、加工、連携を自動化し、安定したデータ供給を実現します。

<データソリューション（データ処理、BI）>

データの分析、可視化、レポート機能の開発を通じて、ビジネスインテリジェンス（BI）を推進し、データに基づいた迅速かつ確かな意思決定を支援するソリューションを提供します。

<AIソリューションの開発・運用>

機械学習やAI技術を活用し、予測分析、自動化、顧客行動分析、AIエージェントなど、新たなビジネス価値を創出する革新的なAIソリューションの開発・運用を行います。

【業務内容】

楽天市場の膨大なデータを活用し、ビジネス成長を加速させるデータサイエンス業務全般を担っていただきます。具体的には、以下の業務を通じて、革新的なAIソリューションの開発と運用に貢献していただきます。

<ビジネス課題の特定とデータ戦略の立案>

- ・プロダクトマネージャーや各ビジネス部門と連携し、ヒアリングを通じてデータサイエンスで解決可能なビジネス課題を特定します
- ・課題解決に必要なデータ要件を定義し、効率的かつ効果的なデータ収集戦略を立案・実行します

<高度なデータ分析とAIソリューション開発>

- ・収集したデータに対し、統計学、機械学習、生成AIなどの高度な手法を適用し、深いインサイトを抽出します
- ・ビジネス課題を解決するための機械学習モデルや生成AIを活用したAIソリューションの実験計画を設計し、検証を行います
- ・開発したソリューションの精度向上と最適化のため、継続的なモデルチューニングを実施します

<成果の共有と効果検証>

- ・実験結果や分析結果を明確かつ視覚的に分かりやすいレポートにまとめます
- ・ステークホルダーに対して、データに基づいた示唆に富むプレゼンテーションを行い、意思決定を支援します
- ・リリースされたソリューションの効果を継続的にモニタリングし、客観的な指標に基づいた効果検証と改善提案を行います

Required Skills

■必須要件

- ・3年以上のデータ分析、機械学習モデリング業務
- ・機械学習（ディープラーニング含む）、生成AIの豊富な知識
- ・ビジネス課題を発見・解決するための高度な分析手法
- ・機械学習モデル、生成AIモデルの評価 / チューニング
- ・Pythonのプログラミング経験（主要なデータサイエンスライブラリ）
- ・SQLの経験
- ・統計の知識
- ・コミュニケーションスキル
- ・プレゼンテーションスキル（複雑な分析の概念をわかりやすく説明する）

- ・ビジネスレベル以上の日本語と英語

■歓迎要件

- ・不正検知（特に不正決済検知）に関するAI開発経験
- ・コンサルティング業務の経験
- ・データサイエンスサービスの開発および運用経験
- ・電子商取引業界での業務経験
- ・因果推論に関する知識
- ・機械学習プラットフォームの開発経験
- ・TableauなどのBIツールの使用経験

Company Description

インターネット関連事業