



【北海道大学スタートアップ企業】数値系AI開発プロジェクトリーダー

Job Information

Recruiter

United World Inc

Job ID

1619014

Industry

Software

Job Type

Permanent Full-time

Location

Hokkaido

Salary

6 million yen ~ 8 million yen

Refreshed

October 23rd, 2026 13:23

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

【会社/お仕事の魅力】

- ・産官学との連携により、製造業、農業、大学、行政、情報通信などあらゆる領域でDX推進に貢献しています。
- ・バングラデッシュにオフショア開発拠点を設けています。

【お仕事の内容】

機械学習・数値最適化を主な技術領域とし、グループマネージャーの管理のもとでプロジェクトマネジメントやメンバーへの技術指導などを担当していただきます。

主な業務は「受託開発」で、プロジェクトにアサインされチームで案件対応していただきます。

また「プロダクト開発」をご担当いただく場合や、複数のプロジェクトにアサインされる場合もあります。

- ・受託開発：クライアント課題を解決するためのAI技術を開発・検証し、実運用を目指す。
- ・プロダクト開発：受託プロジェクトに活用するための、当社独自のAIエンジンを開発する。

受託はほとんどがプライム案件で、提案から実運用に至るまでのすべての工程に関わることができます。

例えば、受託開発では複数人のチームとして以下のような作業を実施いただきます。

・機械学習・数値最適化の手法を軸としたプロジェクト立案、仕様策定、設計、実装、レビュー、評価など、数値系AI案件の技術的リード

・クライアントフェイシングを通じた顧客課題の抽出、技術的解決策の提案、レポート作成・報告

・タスク洗い出し、スケジューリング、エンジニアへの作業指示、結果確認等を行い、グループ長に進捗を報告しながら実質的なプロジェクト業務の推進（外注管理を含む）

- ・技術的なソリューションの整合取り及び技術の横展開、自社AIエンジンへのフィードバック
- ・Azure, AWSなどクラウド環境によるMLOps構築
- ・チーム内での技術的指導
- ・国際会議、論文などによる技術調査

想定年収：600万円～800万円

勤務時間：フルフレックスタイム制（コアタイム無）＊1日8時間勤務

【条件・待遇】

雇用形態：正社員

試用期間：3ヵ月間

想定年収：600～800万円

※上記金額には月25時間分のみなし残業代を含む

勤務地：東京、札幌もしくはフルリモート

休日：完全週休2日（土・日）、祝祭日

休暇：夏季休暇、年末年始休暇、その他の休暇有

残業時間：平均月15時間

福利厚生：社会保険完備、通勤手当（会社規定に沿う）、信託型有償ストックオプション制度あり、フルリモートワーク可、フレックスタイム制、在宅勤務手当支給、通勤手当（実費精算）、ChatGPT月額利用料補助、懇親会補助制度、人事評価年2回、時短勤務制度（応相談）、出産・育児支援制度、資格取得支援・書籍購入補助制度、職務発明取扱規程あり、車通勤可・従業員専用駐車場あり（札幌本社のみ。予約制）、リファラル採用支援制度

【選考について】

応募に必要な書類：履歴書、職務経歴書

オンライン面接：可

面接の言語：日本語

面接回数（流れ）：2～3回

海外在住の方の応募：不可

*候補者の状況によって変更あり

Required Skills

【必須要件】

- ・プロジェクトマネジメント経験
- ・機械学習全般の高度な専門性
- ・数理最適化・数値予測のいずれかの専門性、5年以上の実務経験
 - <数理最適化>
 - 経路最適化・スケジューリングなどのテーマへの専門性・社会実装経験
 - <数値予測>
 - 回帰・分類・時系列データ予測・異常検知などのテーマへの専門性・社会実装経験
 - 深層学習、決定木(GBDT)等のアルゴリズムへの深い理解
- ・データ分析を通じた課題理解、EDA、特徴量抽出、適切なモデル選定
- ・Python、R、C++ 等の実装経験
- ・ビジネスレベルの日本語力

【歓迎要件】

- ・データ分析基盤の構築、MLOpsへの知見
- ・コンピュータサイエンス、Linux、Docker、Git等の知識
- ・情報系・近隣分野での修士以上の研究経験、または同等の知識と経験
- ・国内外会議や論文誌への投稿・発表経験
- ・博士号
- ・Kaggleや競技プログラミングへの参加・入賞経験
- ・英語力（目安：TOEIC700点以上）
- <求める人物像>
- ・当社のビジョン・ミッションに共感していただける方
- ・AIの深い知識と学術的洞察
- ・既存の課題解決だけでなく、未知の課題に対して解決策を提案可能な方
- ・プロジェクトの中心としてクライアントに適切に説明が可能な博士号修得研究者レベルの方

Company Description

「研究を実用化して社会に役立てる」ことをミッションとし、北海道大学の研究室から生まれたスタートアップ企業です。現在は、AI技術の知識と経験を最大限に活用し、各産業のお客様と共に時代の最先端に挑戦しています。

【会社/お仕事の魅力】

- ・産官学との連携により、製造業、農業、大学、行政、情報通信などあらゆる領域でDX推進に貢献しています。
- ・バン格拉デッシュにオフショア開発拠点を設けています。