



【Math x IT】研究開発本部 副本部長

Job Information

Recruiter

United World Inc

Job ID

1619017

Industry

Software

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

12 million yen ~ 15 million yen

Refreshed

October 23rd, 2026 13:23

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 10 years

Career Level

Executive

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Fluent 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】

- ・博士号を取得した社員が多く在籍し、周りのメンバーから刺激を受けて成長することが出来る環境です。
- ・アカデミックな文化が根付いている会社です。
- ・AI技術研究開発に係る経営管理・戦略的視点からのエンジニア・組織のマネージメントに加え、顧客、経営層、事業部門、コーポレートとの全方位コミュニケーションが求められるチャレンジングなポジションです。

【お仕事の内容】

AIエンジニアを統括する研究開発本部副本部長として本部長を補佐し本部員を管理・統括していただきます。同社はAIのスタートアップ企業であり、画像認識、動画認識、自然言語処理、データ分析、AIロボ、アプリ開発などを行っています。

具体的には、

- ・風力設備の予兆保全・発電量予測AI
- ・工場内の予兆AI
- ・カートの運転AI
- ・都市計画のデジタルAI
- ・施工現場の浸水AI
- ・倉庫内のピッキングAI
- ・物流のルート最適化AI

- ・ECサイトのレコメンドAI
- ・金融データのマッチングAI
- ・創薬技術のロボットAI
- ・データによる生産工程の最適化AI
- ・法人向けチャットボットソリューション
- ・車載カメラによる運転動画解析
- ・画像認識とデータ分析による身体計測
- ・自社独自のAI技術を搭載したAIロボットのプログラム開発
- ・その他自社開発案件 / 研究内容のプレゼン など

<配属部署>

■研究開発本部

<開発環境>

■プログラミング言語：Python、C / C++（3Dデータ処理など）

■バージョン管理：git

■コード管理：github

■ドキュメント共同編集：Google Workspace

■社内チャット：Slack

■仮想環境管理：Docker / pyenv / poetry

■ユニットテスト：pytest

■CI：github actions

■機械学習：pytorch / tensorflow / scikit-learn

■Public Cloud：GCP / AWS

■バックエンド：FastAPI / flask

想定年収：1,200万円～1,500万円

勤務時間：フレックスタイム制(8時間/日)

【条件・待遇】

雇用形態：正社員

試用期間：6ヵ月間

想定年収：1200～1500万円

勤務地：東京

コアタイム 11:00～14:00 うち休憩1時間

残業時間：あり(平均20時間/月)

休日：完全週休2日（土・日）、祝祭日（年間休日125日）

休暇：夏季休暇、年末年始休暇、その他の休暇有

年次有給休暇(入社時5日～最高20日) 入社1日目から5日の有休休暇が付与されます。

福利厚生：社会保険完備、通勤手当（会社規定に沿う）、その他福利厚生有

【選考について】

募集人数：1

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/英語

面接回数（流れ）：1回(書類選考⇒面接) ※最終面接は対面で実施予定です。

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】

■ネイティブレベルの日本語力

また、以下のいずれかの経験をお持ちの方

■研究開発戦略・方針の策定、実行した経験

■エンジニア部門の組織マネジメント経験

■事業の立ち上げ、企画の設計、推進を実施した経験

■責任者として組織の予算を達成した経験

【歓迎要件】

■機械学習分野での研究開発の経験

■コンピュータサイエンス、数学、物理学、工学の学位、業績、またはそれに類する業績

■国際会議やジャーナルに受理された論文を筆頭で書いたことがあること

■AI・機械学習やそれに関連する分野への深い知識 (コンピュータビジョン、深層学習、強化学習、自然言語処理、統計、数理最適化、ロボティクス、自律制御、数理学、物理学など分野、強い分野があること)

■PM経験、PL経験

■プロダクト・サービス開発をリードした経験、リリース・開発経験

■Git, Docker, Kubernetes経験

Company Description

数学で社会課題を解決することを使命とされ、顧客やパートナーのデジタルトランスフォーメーション（DX）に寄り添うAI開発会社です。

数学のコア要素技術をベースに、製造AI、風力AI、建設AI、物流AI、リテールAI、バイオAIなど、さまざまな最先端のAIエンジンを駆使したソリューションを開発し、これらの高度技術を自在に組み合わせることで、顧客の課題解決に貢献しています。

【会社/お仕事の魅力】

- ・ 博士号を取得した社員が多く在籍し、周りのメンバーから刺激を受けて成長することが出来る環境です。
- ・ アカデミックな文化が根付いている会社です。