



AIエンジニア

AI*データによる社会課題の解決を目指す社会インフラDX企業

Job Information

Hiring Company

SENSYN ROBOTICS, Inc.

Job ID

1524746

Industry

Software

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

6 million yen ~ 11 million yen

Refreshed

March 5th, 2025 10:41

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None (Amount Used: English Never Used)

Minimum Japanese Level

Fluent

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【募集背景】

センシンロボティクスではプラットフォームである SENSYN CORE をベースに社会産業インフラを支える業務アプリケーションの開発を行っています。現在、AI技術を活用したソリューション開発を進めております。現在プロジェクトチームも発足し、プロジェクトマネージャーと協力して新規ソリューション開発の技術側に立っていただき、全体設計～実装～試験～運用まで担っていただける方を募集しております。

【所属チームについて】

約60名のエンジニアが所属するソリューショングループに所属いただきます。複数のエンジニアチームと、プロジェクト/プロダクトチームのマトリクス型の組織体制で開発を行っています。画像認識や生成AIを担当するAIチームに所属いただき、プロジェクトベースでチームを組み、工場の点検業務等にAIやロボットを活用して少人化を行う業務・開発に取り組んでいただく予定です。

【ご担当頂きたいこと】

当社のMissionを理解し事業戦略を踏まえた上で、社内他部署や社外パートナーと連携してプロダクト・サービス開発、運用をご担当頂きます。ご担当頂くプロジェクトはWebシステムやモバイルアプリと連携するAIの開発です。設備の画像に対して異常箇所を推定し

たり、生成AIを使って計画や施工図面を生成したりといった開発を実施して頂きます。

【技術環境】

現在は以下の技術やサービスを採用していますが、要件に応じて技術選定を行っています。 <https://stackshare.io/sensyn-robotics/sensyn-core-and-apps>

※ドローンに関する知識は製品・サービス開発のために必要なので、入社後に操縦含めドローンについての知識を身に付ける機会を提供しています

※当社製品・サービスに関しては「<https://www.sensyn-robotics.com/technology>」をご覧ください

【顧客】

・大手事業会社（電気業/石油・石炭製品業/鉄鋼業/運輸業/建設業/通信業など）の設備保全・安全管理部門、自治体、警察、消防

【事業領域】

以下の領域において非効率化を大幅に改善するプロダクト開発に取り組んでいます。

・設備点検

大手事業会社や自治体が保有する社会インフラ/大規模工場/プラント等の点検

・施工管理

建設現場の効率化のための業務自動化と高度な情報管理の実現

・災害対策

大規模な災害発生時における人の手を介さない迅速な避難状況の確認/避難広報

・警備監視

工場/倉庫/湾港などにおける広範囲の24時間警備

雇用形態

正社員

想定給与

前職給与・実績等の条件を踏まえて検討（想定：600～1100万円）

※定期賞与なし

※別途、業績に応じてのボーナス制度あり

※試用期間3ヵ月有（給与は同額）

その他要件

600～1100万

★給与についての補足事項記載欄とさせていただきます

<年収例>

前職給与・実績等を考慮いたします。

6,000,000円（想定年収）：月額給与が505,000円（118,400円がみなし時間外手当）

9,000,000円（想定年収）：月額給与が755,000円（177,000円がみなし時間外手当）

<給与内訳>

想定年収÷12ヶ月＝月額給与額

月額給与額＝基礎給額＋生涯設計手当＋みなし時間外手当(一律55,000円)+働き方改革手当(一律5,000円)

みなし時間外手当は40時間分です

監督もしくは管理の地位にある者又は機密の事務を取り扱う者に対しては、

時間外手当の支給対象外です

試用期間（3ヶ月）の間も条件は同じです

待遇

・基本給改定 年2回あり

・企業型確定拠出年金制度あり

・通勤手当 規程により実費全額支給（上限：月額3万円）

・働き方改革手当(月額5,000円)

・社会保険完備（労災・雇用・健康・厚生年金）

その他

・妊娠・出産・育児・介護の各種制度（法定基準超）

- 子の看護休暇の「有休」扱い（詳しくは育児介護休業法による）

・ウォーターサーバー

・私服通勤可(業務によりスーツ着用)

・テレワーク可（個人のパフォーマンスが最大化できる環境での業務遂行を推奨しています。）

※一部、試用期間中は対象外で詳細は弊社規程によります

勤務時間

フレックス制度

コアタイム 11:00～16:00

※試用期間終了後はフルフレックスへ切り替えとなる予定

1ヶ月の総労働時間数 = 8時間 × その月の営業日数

休日・休暇・年間休日124日・完全週休2日制（土・日）、祝日・年末年始休暇・夏季休暇（7月在籍者に3日付与/例年）・有給休暇（初年度10日）・慶弔休暇

待遇

・基本給改定 年2回あり

・企業型確定拠出年金制度あり

・通勤手当 規程により実費全額支給（上限：月額3万円）

- ・働き方改革手当(月額5,000円)
 - ・社会保険完備(労災・雇用・健康・厚生年金)
 - その他
 - ・妊娠・出産・育児・介護の各種制度(法定基準超)
 - 子の看護休暇の「有休」扱い(詳しくは育児介護休業法による)
 - ・ウォーターサーバー
 - ・私服通勤可(業務によりスーツ着用)
 - ・テレワーク可(個人のパフォーマンスが最大化できる環境での業務遂行を推奨しています。)
- ※一部、試用期間中は対象外で詳細は弊社規程によります

【選考フロー】

- ・書類選考>コーディング試験>面接(2-3回)
- ※書類選考通過後にコーディング試験を行っていただきます。コーディング試験通過後に面接となります。
- ※面接回数はポジション、状況により変わります
- ※選考は全てWebでご対応頂くことも可能です
- 海外含め遠隔地にお住まいの方、現職がお忙しい方などご案内ください
- 実際に社内には前職の会社はオーストラリアなので選考・入社手続きは全てWebで対応し、入社後に初めてオフィスに来た...という者もおります。

Required Skills

【必須条件】

- ・事業会社でのリードエンジニア/プロジェクトリーダーとして3年以上
- ・画像処理モデルの学習・推論経験

かつ以下のいずれかのスキルをお持ちの方

- ・pytorchやtensor flowを用いた機械学習モデルの学習と推論
- ・gitを用いたソースコード管理
- ・OpenCVを用いた画像解析
- ・Dockerを用いた開発環境・実行環境の利用・開発
- ・日本語ビジネスレベル以上(社内コミュニケーションやドキュメント・顧客対応はすべて日本語での対応となります)

【あると望ましいスキルや経験】

■経験

- ・国際学会での発表経験
- ・Web・モバイルエンジニアorロボットエンジニアとしての実務経験
- ・アジャイル開発(スクラム開発など)の実務経験
- ・CI/CDの開発経験

■スキル

- ・ビジネスレベルの英語力

求める人物像

- ・以下のMission・Valueに共感頂ける方
- ・周囲を巻き込み成果にコミットできるリーダーシップのある方
- ・新しいことに広く興味を持ち、深く探求してみようとする方
- ・前向きでチャレンジすることに躊躇しない方
- ・積極的に改善提案や情報発信ができる方

■Mission: 誓うこと・使命

ロボティクスの力で社会の「当たり前」を進化させていく

■Value: 価値観・行動基準

1. Safety First – 安全は全てに優先する

お客様に対して安全第一でサービスを提供する

安心・安全のソリューションを提供する会社の一員として、長期的にお客様と寄り添う、信頼あるサービスを育てていく

2. Think & Hack – 考え抜き、変革する

ベストなソリューションを提供し続けるために、真摯に考え続ける組織であり続ける 常識や正攻法に捉われず、ロボティクスの力で社会課題に立ち向かい変革を起こす

3. Empower People – 人のため、社会のために

「差し迫った社会課題を解決する」この思いに共鳴する仲間とともに切磋琢磨する 自身の力、チームの力が社会を動かせることを信じる

■人事ポリシー

今も未来も自分ゴト

～社会的価値と経済的価値をともに創造する～

1 Challenge

失敗を恐れず大胆に行動し、大きなマーケットを自ら創る

2 Speed

すぐやる、今やる、私ができる、それこそが私たちの存在価値

3 Professional

結果を出すことにこだわり、社会と顧客の期待を超越する

4 Respect

多様性を重んじ、謙虚にして驕らず、遠慮なし配慮あり

5 Enjoy

人生は一度きり、夢を掲げワークもライフも謳歌する

<https://www.sensyn-robotics.com/recruit/about/hrpolicy>

Company Description