

【廃棄物処理ロボット】CTO候補

Job Information

Recruiter
United World Inc

Job ID
1623730

Industry
Software

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
9 million yen ~ 20 million yen

Refreshed
November 20th, 2026 10:30

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 3 years

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
None

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【会社/お仕事の魅力】
・事業を通して社会問題解決に取り組めます。
・チームワークを重視し、ファミリーのような環境でメンバーとの協調力が鍛えられます。
・多国籍であり豊富な知見を持つ人材が揃い、プロフェッショナルレベルの高い環境です。

【お仕事の内容】
・CTO候補としてロボットやAI開発をリードして頂きます。
・AIによる自動選別ロボット（人型も含む）の物体検出、自動搬送AGV等、ロボットの視覚部分や制御システムの開発
・その他のAIプロジェクトのマネジメント
・事業を加速する状況にあり、社長と一緒に会社をリードして頂きます。

【募集背景】
事業拡大に伴う人員強化となります。環境エネルギー分野におけるAI需要拡大に伴い、最先端のAIやロボティクス技術を用いた開発案件が急増しています。

想定年収：900万円〜2,000万円

勤務時間：勤務時間 ：9:00 ~ 18:00

【条件・待遇】
【条件面】
雇用形態 ：正社員
試用期間 ：3ヵ月間
想定年収 ：900万円 ~ 2,00万円
勤務地　 ：東京
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 ：無し
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：2
応募に必要な書類：履歴書、職務経歴書
オンライン面接：不可（対面面接）
面接の言語：日本語 or 中国語
面接回数（流れ）：2 回 ~ 4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】
・6年以上のロボットやAI関連の開発経験
・物体検出、OpenCV、画像解析、DeepLearning、大規模言語モデル(LLM)いずれかの経験
・リーダーシップ発揮できること
・必要な日本語力：不要

【歓迎要件】
・日本語力
・日本で長期滞在予定で、責任感がある方

Company Description

廃棄物処理工場のスマートファクトリー化に取り組んでいる会社で、ディープラーニングによる画像識別システムを搭載したロボットで未だ手作業でも行われているごみの分別を自動で行えるシステムを開発しています。日本の廃棄物処理分野のあるべき将来像の早期実装を目指し、手作業を丸ごと置き換えるような完全自動化を追求するのではなく、人間とロボットが互いに助け合う「ヒトと共存するAI社会」の構築を目指しています。
他にも産業廃棄物処理事業者向けの会計システムや、自動配車システムやAIを使った煙検知システムを提供し新しい事業が増えています。
＜具体的には＞
■人工知能（AI）搭載のロボット
■自動配車システム
■複製のAI製品

【募集背景】
事業拡大に伴う人員強化となります。環境エネルギー分野におけるAI需要拡大に伴い、最先端のAIやロボティクス技術を用いた開発案件が急増しています。

【会社/お仕事の魅力】
・事業を通して社会問題解決に取り組めます。
・チームワークを重視し、ファミリーのような環境でメンバーとの協調力が鍛えられます。
・多国籍であり豊富な知見を持つ人材が揃い、プロフェッショナルレベルの高い環境です。