



【ロボティクスOSエンジニア/Robotics OS Engineer】 業務DXロボットで新しいワークスタイルを提案

経産省の「J-Startup」にも選定され、事業成長中

Job Information

Hiring Company

[ugo, inc.](#)

Job ID

1567790

Division

ロボット開発部

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Chiyoda-ku

Train Description

Toei Shinjuku Line, Iwamotocho Station

Salary

6 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

10:00 ~ 19:00 (休憩時間 60分) ※フレックスタイム制 (コアタイム:11:00-16:00)

Holidays

完全週休2日制 (土日祝)

Refreshed

May 8th, 2026 09:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Basic

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

《募集要項・本ポジションの魅力》

- 業務DXロボット「ugo」の中核ソフトウェア「ugo OS」開発を担うエンジニア職
- 最先端ロボット開発に幅広い専門性の仲間と挑み、次世代ロボット基盤づくりに貢献できる
- 得意分野を活かしつつ新技術にも挑戦でき、多様なメンバーと切磋琢磨できる環境
- フレックス制や書籍購入支援など、技術研鑽と働きやすさを両立できる制度が充実

【業務内容】

当社は【業務DXロボット】を展開するスタートアップ企業です。2018年創業以来、ロボット大賞やインフラメンテナンス大賞 総務大臣賞を受賞し、経産省の「J-Startup」にも選定され、事業は大きく成長を続けています。大手企業との大口受注も増加しており、今後さらなる事業拡大を目指しています。

■ポジションの概要：

本ポジションでは、この業務DXロボット「ugo」の中核ソフトウェアである「ugo OS」の開発を担っていただきます。「ugo OS」は「ロボットの遠隔化・自動化」の設計思想に基づくハイブリッド制御を採用し、多層メッセージング構造を持つエンタープライズ・グレードのロボットプラットフォームです。労働力不足といった社会問題の解決に挑みながら、次世代ロボットの基盤づくりを担えるポジションです。新しい技術に挑戦し、社会を動かすロボットの未来と一緒に創りませんか？

■具体的にお任せしたい業務領域：

- 「ugo OS」の各種サービス設計
- プログラミング・テスト
- フィールドテストとチューニング
- DevOpsの推進

■開発環境：

- OS:Linux
- 言語:C言語, C++, golang, Python, Rust
- FW:ROS2
- その他:Docker / GitHub / AWS Copilot CLI / Slack / Notion

■配属先/開発組織の特徴：

配属先：ロボット開発部

開発組織の特徴:多様なバックグラウンドを持つエンジニアが国籍問わず在籍するグローバルな環境です

■当社業務DXサービスロボットとは

当社業務DXロボットは、自立走行による移動が可能となっており、遠隔操作と自動化のハイブリッドな運用により幅広い業務に用いられています。

開発から製造まで一貫して自社で手掛けており、顧客からは国内生産である信頼性や柔軟性の高さをご評価いただいています。

<導入事例（当社業務DXロボット活躍事例）>

- オフィスワークビル/商業施設での警備業務
- データセンターや発電所での点検業務
- 百貨店や駅構内での生成AIを活用した多言語案内業務 など

■仕事・本ポジションの魅力：

- 幅広い専門性を持つエンジニアとともに、最先端のロボット開発に挑戦できる環境です
- 得意分野を活かしながら、新しい領域にも挑戦し、スキルを磨ける機会が多くあります
- 国籍も年代も異なる様々なメンバーがフラットに意見を交わし合い、切磋琢磨できるカルチャーがあります
- ゆくゆくは、新規ロボットの立ち上げにおけるソフトウェア開発にも関わるチャンスがあります

（仕事内容変更範囲：会社の指示する業務）

【雇用形態】

正社員

※試用期間あり、3ヶ月

【給与】

年収600~1,000万円（月収50万円~83.3万円／月額基本給37.4万円~）

■残業手当：定額の残業代+通常の残業代

※固定残業時間 45時間 / 月（固定残業代 125,438円 / 月）固定残業時間超過分は別途支給されます。

■昇給：年1回 / 4月

■賞与：年0回（年俸制の為支給なし）

【就業時間】

固定（定額）残業代制

就業時間 10:00 ~ 19:00、休憩時間 60分

■残業 月 30 時間 ~ 45 時間程度

■フレックスタイム制（コアタイム:11:00-16:00）

【勤務地】

東京本社：東京都千代田区東神田1-7-8

■アクセス：都営新宿線「岩本町」、JR「馬喰横山」から徒歩5分

■勤務地変更範囲：会社の定める事業所

■就業場所全面禁煙

■転勤・出向：当面無し

【休日休暇】

- 年間休日 125 日
- 完全週休二日制（土日祝）
- 夏季休暇
- 年末年始
- 有給休暇年間20日一斉付与

【待遇・福利厚生】

- 交通費全額支給
- 社会保険（健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険）
- 書籍購入支援制度

Required Skills**【必須条件】**

以下、いずれも3年以上のご経験をお持ちの方

- Python,Golang,Rust,C言語,C++のいずれか2つ以上を実務で使用した経験
- SLAM/Navigation、機械学習・深層学習を活用した開発、画像処理、センサー処理、アーム制御のいずれかのご経験
- Linuxの利用経験

【歓迎条件】

- MCU向け組み込みFW開発の経験
- Webサービスとの連携開発経験
- 双方向リアルタイムストリーミング通信システムの開発経験
- ロボット群制御システムの開発経験
- 商用レベルのロバスト性を実現するための技術洗練スキル(製品化追込みスキル)
- Git flowワークフローなどを用いた開発経験

【選考について】

- 募集人数：2名
- 適性試験：なし
- 面接回数：2回～3回

Company Description