



革新的なロボティクスPJTをリードする「メカニカルエンジニア」/フレックス/外国籍社員多数/日本語話せなくてもOK

経営陣と近くで働ける/実装されている技術

Job Information

Hiring Company

FingerVision Inc.

Job ID

1499266

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Koto-ku

Train Description

Tozai Line, Toyochō Station

Salary

8 million yen ~ 16 million yen

Holidays

完全週休2日制 土曜 日曜 祝日

Refreshed

January 8th, 2025 11:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Executive

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【募集要項 本ポジションの魅力】

- 最先端技術を活かす環境
視触覚センサを使用した革新を推進。
- フレックスタイム制度を採用
自由な働き方ができる職場です。

- **社会課題に挑戦するプロジェクト**
産業構造を変える意義ある仕事に貢献。
- **学術活動への参加機会あり**
論文執筆や学会発表にも関与可能。

What is Finger Vision?

当社はカーネギーメロン大学で生まれた大学発のロボティクス系スタートアップで、未来の産業や社会に先進技術を提供し、様々な社会課題を解決することを目指しています。

当社の詳細なミッション、ビジョン、バリューについては [こちら](https://www.fingervision.jp/about) をご参照ください。FingerViison ウェブサイト：
<https://www.fingervision.jp/about>

未知の技術と未来志向の環境で活躍し、チャレンジの連続を共に経験しませんか？

最新のニュースはこちらをご覧ください！

<https://www.fingervision.jp/>

技術について

コア技術である視覚と触覚を一体化させた「視触覚センサ」は、画像処理と触覚技術の融合により、人間の感覚を超えた可能性を秘めています。新しいコンセプトのセンサ技術により、次世代のロボット応用から社会問題の解決まで幅広く展開できます。

【Role】業務内容

For food factories that produce a wide variety of products (daily lunch boxes/weekly food items, etc.), You will be in charge of designing and developing manpower-saving and automated solutions using food picking robots, which have been considered difficult to achieve until now.

In addition to the development of the robot's racks and feeders, you will also be responsible for the selection of peripheral elements such as the robot's jacket.

多品種生産（日替わり弁当／週替わり食材等）を行う食品工場に向けて、これまで実現が困難とされてきた、食品ピッキングロボットによる省人化・自動化ソリューションの設計開発をご担当頂きます。ロボットと組み合わせる架台やフィーダーの開発に加え、ロボットジャケット等の周辺要素の選定まで幅広く担っていただきます。

【Attractiveness of this Job】本求人の魅力

Participate in innovative projects that have never been done before

We are able to take on the challenge of solving social issues by utilizing visual and tactile sensors.

We can work to change the industrial structure and future by utilizing our technological superiority to solve various social issues.

The CTO used to be a university faculty member, so you will be able to actively participate in conference presentations and writing papers.

(However, it is a condition that you contribute to our business in some way.)

- 今までになかったような革新的なプロジェクトに参加することができます
- 視覚・触覚センサを活用した社会課題解決に挑戦することができます
- 様々な社会課題に対し、当社の技術優位性を生かすことで、産業構造や未来を変える仕事ができます
- CTOが大学教員であったので、学会発表や論文執筆など積極的に取り組むことも可能です
(ただし、当社の事業に何かしら寄与していただくことが条件となります)

雇用形態

正社員

試用期間：4ヶ月(Probation Period: Four months.)

年収

800万円～1600万円

Including 40 hours/month of deemed overtime work

※みなし残業40時間/月を含む

勤務地

東京都江東区（開発拠点） Development base: Koto-ku, Tokyo

京都府下京区（R&D拠点） R&D: Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto

Partial remote work is allowed. While any work style can be adopted if it delivers results against the required roles or KPIs, presence in the office is generally expected. However, roles with responsibilities that require handling physical robots need to be discussed.

リモート勤務：一部リモート可 求められる役割やKPIに対して成果が出せるのであれば、どのような働き方でも可能ですが、極力入社をお願いしております。ただし、ロボット（モノ）を触らないと進まない業務責任の有る方に関しては、要相談。

受動喫煙対策：屋内禁煙（No smoking indoors）

勤務時間

Flexitime system (at least 160 hours a month, with core hours) Break: 60 minutes

就業時間：フレックスタイム制（所定労働時間8時間、月160時間以上勤務、コアタイム有）

休憩：60分

休日休暇

- Two days off per week: Saturday, Sunday, and holidays, including year-end and New Year holidays.
- Paid leave: 10 days after six months of employment.
- 完全週休2日制 土曜 日曜 祝日 その他（年末年始休暇有）
- 有給休暇：入社半年経過時点10日

手当/福利厚生

- Health insurance, welfare pension, Employment insurance, worker's accident insurance
- Stock options available (currently preparing stock options; significant capital gains expected upon exit).
- 加入保険：健康保険 厚生年金保険 雇用保険 労災保険
- ストックオプション有（現在ストックオプションを準備中。Exit時に大きなキャピタルゲインを期待。）

Required Skills**【必須 (MUST)】**

- Experience in development of FA equipment including industrial/cooperative robot arms
- Experience in mechanical design using 3D CAD
- 産業用／協働ロボットアームを含むFA装置の開発経験
- 3D CADを用いた機械設計経験

【歓迎 (WANT)】

- Experience in mechanical design using Fusion360
- Experience in development of industrial machinery
- Project management experience
- Fusion360を用いた機械設計経験
- 産業機械の開発経験
- プロジェクトマネジメント経験

Company Description