

• APTIV •

シニア アルゴリズム エンジニア Senior Algorithm Engineer

世界でもトップクラスの売り上げをもつ車載部品メガサプライヤー

Job Information

Hiring Company

Japan Aptiv Mobility Services

Job ID

1466028

Division

エンジニアリング/Engineering

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture, Yokohama-shi Kanagawa-ku

Train Description

Keihin Tohoku Line (Tokyo-Yokohama), Yokohama Station

Salary

9 million yen ~ 10 million yen

Refreshed

May 15th, 2024 02:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

当ポジションについて:

自動運転、ADAS分野で用いる車載センサーのエンジニア募集。

APTIVは世界でもトップクラスの売り上げをもつADAS部品のメガサプライヤーです。業績向上に伴い日本の組織を拡大中。

横浜テクニカルセンターにおいても、自動運転関連製品のエンジニアチームの拡大を進めています。この機会に新しい製品の立ち上げや、組織を成長させる経験を一緒につんでみませんか。

車載レーダーやカメラは製品のECUとしての側面、および物体の検知を行う計測器としての機能面があります。その中でアルゴリズムエンジニアは機能面を担当し、検出した物体の追跡機能、ACCなどの顧客機能などのアルゴリズムの検証および設計を行います。

私たちのチームでは、お客様および社内研究開発部門と対等に会話のできるチームを目指し、成果物の納期、品質に力をいれる文化を育てようとしています。

主な業務内容:

- 車載センサーのアルゴリズム設計チームのリード
- 開発プロジェクトの中でアルゴリズムパートの開発進捗の管理および客先報告
- アルゴリズムの内容および検証結果に対する資料作成、客先説明
- 海外の開発チームの進捗管理
- アルゴリズムの妥当性検討、検証の先導
- 実車での計測およびデータ分析を用いた検証の支援
- システム設計チームおよび検証チームの支援

Moving mobility forward

私たちは、モビリティを進化させるテクノロジー企業、Aptiv です。Aptiv とは Adaptiveness(適応力)と Drive(原動力)を表し、我々の知識、システム・インテグレーション技術、ソフトウェア技術、能力を駆使して次世代のモビリティー開発をリードし、未来を描き、それを実現化する想いがこめられています。弊社は、横浜と豊田に拠点を持ち、日本国内では車両メーカー向けに歴史あるエレクトロニクスビジネスと新しいテクノロジービジネスを展開しています。

We are Aptiv – a new technology company with a proven history of enabling mobility. Aptiv stands for Adaptiveness and Drive, and represents our desire to lead the development of next-generation mobility, to envision the future, and to make it a reality by leveraging our knowledge, systems integration technology, software technology, and capabilities. With offices in Yokohama and Toyota, we have a long history of electronics business and new technology business for vehicle manufacturers in Japan.

Join our innovative team

私たちの世界が今後どう動いていくか、想像するだけでなくその流れに加わりたいと感じる方へ。ここにあなたのチャンスがあります。モビリティの未来を変革するテクノロジー企業である私たちと一緒に働きませんか。

Want to do more than just imagine the ways our world will move tomorrow? Here's your opportunity. Join the technology company that's transforming the future of mobility today.

About Aptiv

アプティブのこれまでの歩みをお知りになりたい方は、ぜひホームページをご覧ください。 Aptiv.com To learn more about Aptiv's history, please visit our website. Aptiv.com

【雇用形態】

正社員

【勤務地】

神奈川県 横浜市神奈川区 金港町 1番地 7横浜ダイヤビルディング 2 2階 JR 東海道本線 横浜駅 徒歩5分 JR 京浜東北線 横浜駅 徒歩5分 JR 横須賀線 横浜駅 徒歩5分

【勤務時間】

09:00~18:00 (所定労働時間8時間) 休憩60分

【休日休暇】

年間休日:121日 完全週休二日制

【福利厚牛】

社会保険完備 有給休暇

Required Skills

必須 / Must

- ダイバーシティ豊かなチームメンバーをリードできる能力
- 顧客対応経験
- Matlab、Python、C言語いずれかを自在に操れるスキル、経験
- 三角関数、対数関数などの数学の基礎
- 車載エレクトロニクス部品関連の開発経験
- 英語および日本語の語学力 (いずれもビジネスレベル以上)

推奨 / Recommended

- 修士号、博士号
- 車載ネットワークに関する知識
- 顧客対応経験

Company Description