



【PT2320】 開発プロセス革新のためのAI開発エンジニア（フルリモート可能）

マツダ株式会社での募集です。 AI・MLエンジニアのご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

マツダ株式会社

Job ID

1489153

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Hiroshima Prefecture

Salary

4.5 million yen ~ 9 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:45

Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】週休二日制 GW 夏季休暇 年末年始 ・休日・休暇：週休2日制（当社カレン...

Refreshed

August 1st, 2024 15:29

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

High-School or Below

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2215322】

【職務概要】

開発支援AIの開発と社内適用事例の創出

【職務詳細】

以下のいずれか、または両方の業務を担当いただきます。

- ・開発支援AIの進化ため、協業先のAI研究者・エンジニアとの技術的な議論のリード、集約
- ・当該AIの社内適用のための、現開発工程およびツールの調査、自動化プログラム作成

【ポジション特徴】

・協業先の、機械学習のトップカンファレンスに論文発表し続けているような世界トップクラスのAI研究者・エンジニアと直接、AI進化の研究テーマ・内容について議論するのは大変エキサイティングな経験です。
・当チームは、社内全体に変革のつながる先進的な取り組みを多く行っており、既に実績を上げています。会社全体さらには業界全体のプロセスを変えるといった大きな視野で仕事をする事が出来ます。

※実績※

当社は英国のSecondmind社と戦略的パートナーシップを提携しており、高度化複雑化する自動車の設計・開発に対応していくため開発プロセスの革新に取り組んできました。当社はグローバルで初めてSecondmind社のアクティブラーニング技術をエンジンの制御パラメータの最適化工程に適用し、同工程の所要時間を1/3に短縮することに成功しました。現在、Secondmind社と新たなAI (Augmented Intelligence/拡張知能) 技術に取り組み、人間の創造性や独自性を最大限に発揮できる究極の開発プロセスの実現を目指しています。

【部門ミッション/ポジション特徴】

パワートレイン制御システム開発部は、HEV PHEVを含む内燃機関搭載車からPureEV車までマツダが開発する全てのパワートレインの制御システム開発を担っています。今回の募集での配属は、同部の開発プロセス革新チームです。クルマのCASE化やSDV化に伴い部門の担当領域が急拡大する中でも、高効率、高品質な開発プロセスを実現する事が当チームのミッションです。更に、部門内で有効性を実証したプロセスは、部門の枠を超えて全社的な開発プロセスの変革につながる為の提案を行っていきます。

Required Skills**【必須要件】** 以下いずれか必須

- ・大学の情報学科と同等以上の知識・理解と3年以上の製造業界での実務経験
- ・3年以上のAI分野での開発実務経験
- ・3年以上のソフトウェア開発実務経験

【歓迎要件】

- ・英語に前向きな方 (AI技術の議論が出来る / 学会で発表や質疑応答の経験がある / 技術拠点で働かれて英語でコミュニケーションをとっていたことがある)
- ・AI関連の論文を調査・理解する能力や習慣
- ・WEBサービスまたは、CAEソフトウェア開発経験
- ・ペイズ最適化の知識・経験があれば望ましい

Company Description

■乗用車・トラックの製造、販売等