



【AD/ADAS】 Vehicle API開発エンジニア（ソフトウェアモジュール開発/評価レビュー/品質コスト管理） [AD210...

日産自動車株式会社での募集です。組み込み・制御系のご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名

日産自動車株式会社

求人ID

1467673

業種

自動車・自動車部品

雇用形態

正社員

勤務地

神奈川県

給与

500万円～850万円

勤務時間

08:30～17:30

休日・休暇

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 4～6月入社：初年度17日支給 7～9月入社：初年度15日支給 10～12月入社...

更新日

2024年06月21日 10:01

応募必要条件

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

日常会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

高等学校卒

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2095842】

YouTube動画：

https://www.youtube.com/watch?v=KhOD5_0aqy4

日経クロステック：

<https://xtech.nikkei.com/atcl/nxt/news/18/05420/>

<職務内容>

(1) 所属組織の担当開発領域、業務概要とRD内における役割、ポジション

Vehicle API開発

・次世代統合ECU向けソフトウェアモジュール開発

車載BSW/OSの品質確認手法開発およびレビュー

・次世代統合ECU向けPosix OS (Linux, QNX) の品質確認手法の確立

・既存プラットフォーム (AUTOSAR CP) の品質向上およびコスト削減

車載BSW/OSの品質確認手法開発およびレビュー

・次世代統合ECU向けPosix OS (Linux, QNX) の品質確認手法の確立

・既存プラットフォーム (AUTOSAR CP) の品質向上およびコスト削減

(2) 具体的な担当業務内容と、自部署内外で期待される役割、ポジション

・ Upload Car Data (UCD) ソフトウェアモジュールの設計、開発、評価、ECUへのインテグレーションサポート

・ Over The Air (OTA) ソフトウェアモジュールの設計、開発、評価、ECUへのインテグレーションサポート

・ Remote Diagソフトウェアモジュールの設計、開発、評価、ECUへのインテグレーションサポート

Linux, QNX, AUTOSAR APの車載ソフト適用におけるレビュー手法の整備

サプライヤ採用OSの品質レビュー

AUTOSAR CPの採用戦略、QCT改善手法の整備

サプライヤ採用AUTOSAR CPの品質レビュー

(3) 職場環境・働き方 (メンバー構成や職場の雰囲気、特徴)

2017年の部創設以来、中途採用された多くのソフトウェアエンジニアが活躍している。

<アピールポイント (職務の魅力)>

(1) 職務を通して得られる自己の成長、獲得できるスキル、やりがい

日産自動車におけるソフトウェアPFのエキスパートエンジニアを目指す

「自動運転」は渋滞の解消や環境負荷の低減、安全性の向上など、多岐に渡り、より良いクルマ社会の実現に向けて必要不

可欠なものとなりつつある一方、今後急速な拡大展開が見込まれており、開発を着実に進めるためにはソフトウェア

開発にソフトウェアPF開発手法を適用する事が必須である。

本ポストは、自動運転などに跨る共通基盤ソフトウェアモノづくりエンジニアに関わるポジションで、グローバルに専門部

隊と協力しつつ、AUTOSARソフトウェアPFを開発する業務を通じ、次世代自動車の品質/開発効率向上への貢献に加え、

自らのエンジニアリング力/人間力を磨く事も出来る職務です。

(2) 将来的に目指せるキャリア、ポジション

車両全体のソフトウェアをエキスパートとして設計するエンジニア

車両全体のソフトウェアの開発・品質を管理するマネージャー

スキル・資格

<MUST> ・実務レベルのプログラム開発経験 (C/C++ Java Python等) を3年以上有すること ・ソフトウェア設計書やテスト仕様書等の開発に関わる文書の作成経験を有すること ・英語力不問 (抵抗がない方) <WANT> 下記いずれかの技術を有する事 ・車載組込ソフトウェアに関する開発実務経験 ・AUTOSAR開発の経験を有する事 ・AUTOSARの仕様ないしは開発ツールに精通している事 ・AGLなどLinuxベースプラットフォーム開発の経験を有する事 ・SQA (Software Quality Assurance) 活動実施経験

会社説明

自動車の製造、販売および関連事業