



電子基盤技術&EEアーキテクチャ開発（イーサネット通信/サイバーセキュリティ/電源システム）[EE2103]

日産自動車株式会社での募集です。 弱電回路設計のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

日産自動車株式会社

Job ID

1467679

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture

Salary

5 million yen ~ 8.5 million yen

Work Hours

08:30 ~ 17:30

Holidays

【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...

Refreshed

May 10th, 2024 16:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

High-School or Below

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2095851】

<職務内容>

（１）所属組織の担当開発領域、業務概要とR D内における役割、ポジション・車載電子システムにおける下記領域

イーサネット通信技術開発

サイバーセキュリティ技術開発

パワーネット設計

ソフトウェア更新技術開発

ダイアグノスティック技術開発
電子アーキテクチャ設計
次世代電子技術の先行開発

（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
自動運転やコネクティッドカー等、電子システム数は増加の一途をたどり、それらの電子システムの基盤技術や電子アーキテクチャはこれからも重要性が高まっていく領域です。いくつかの業務が有り、個々人のスキルやチャレンジしたい領域を踏まえ、お願いしたいと思います。

1) 次世代の電子技術を押さえ、電子アーキテクチャの先行開発を行う。
2) 新型車に搭載するイーサネット通信、サイバーセキュリティ技術、パワーネット設計、ソフトウェア更新技術、ダイアグノスティック技術開発

（３）職場環境・働き方（メンバー構成や職場の雰囲気、特徴）
5人～10人程度のチームで課長や課長代理の下、数名の同僚や部下とチームを構成しています。
個々人の単独プレーではなく、同じ目標に向けて一体感をもって業務を遂行し、個人としても、チームとしても向上出来る風土を目指しています。海外拠点、外国人など異なる文化や意見を受け入れながら、積極的にコミュニケーションをとりながら業務を遂行します。

<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
車載通信、電子アーキテクチャ、電子部品等の複数の技術領域でのスキルが得られ、また複合的に活用して商品としてのクルマ開発・品質への貢献を図っていきます。個々の持つ技術領域のスキルを活かし、新たな技術領域へのチャレンジを可能とする職場です。
電子の視点からクルマ一台の様々な領域に関われる業務であり、自己のスキル、経験を活かせる場があります。主体的に業務を進めて行くことができ、またそのような活躍を期待します。

（２）将来的に目指せるキャリア、ポジション
車両電子システムをエキスパートとして開発するエンジニア
車両電子システムの開発・品質を管理するマネージャー
アメリカ、欧州、中国等、海外の日産開発拠点での業務経験

Required Skills

<MUST> 下記のいずれかのスキルを活かし、活躍できる職場です。・イーサネット通信の開発経験・電子システム・電子部品開発経験がある・複数システム、部品間の複合課題に取り組める・英語によるコミュニケーションに抵抗なく取り組める。・周囲を巻き込んで課題解決を推進することが出来る。自動車業界経験：あれば尚可 英語力不問（抵抗がない方）<WANT> MUST要件に加えて、下記のいずれかを有する方。・自動車業界での就業経験・海外での業務経験・ソフトウェア開発スキル・通信ネットワーク開発スキル・電気/電子回路開発スキル・車載電源システム開発スキル・電子部品の生産設備・工程設計

Company Description

自動車の製造、販売および関連事業