

Platform and Propulsion Software Development_パワーネット コンポーネント エンジ...

三菱ふそうトラック・バス株式会社での募集です。 商品企画・商品開発（技術系）の...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
三菱ふそうトラック・バス株式会社

Job ID
1608865

Industry
Automobile and Parts

Job Type
Permanent Full-time

Location
Kanagawa Prefecture

Salary
5 million yen ~ 8.5 million yen

Work Hours
08:00 ~ 17:00

Holidays
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 1月～6月入社の場合は1...

Refreshed
November 14th, 2026 12:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Fluent Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2399306】
■職務内容
・バッテリー、DC/DCコンバータ、イコライザ、ヒューズボックス等のパワーネット関連電装部品の開発・検証・ライフサイクル管理
・車両パワーネット要件を満たし、電気アーキテクチャ内で信頼性高く機能する部品の選定・適合
・電気工学の基礎を有する方であれば新卒・若手も可
・CAN通信などの基本的なソフトウェア知識があれば尚可（必須ではない）

■主な業務内容

・パワーネット重要部品の開発・維持・技術的管理
・RFQ作成、サプライヤ提案評価、性能・コスト・インタフェース要件に基づく部品選定
・部品仕様書、技術要件、図面の作成・更新・リリース
・サプライヤと連携した部品レベル開発のリード
・開発フェーズにおける部品不具合解析・対応
・市場不具合に対する品質部門（QM）支援
・車両アーキテクチャ、試験、購買部門との調整・連携

■キャリアパス
・Senior Component Engineer、Component Lead、Technical Specialist といった役割へのキャリアアップ
・システムエンジニア、パワーネットアーキテクト、電装プロジェクトをリードする役割へのキャリアアップ
・バッテリー、エネルギーマネジメント、電動化用パワー部品、通信インタフェース分野でのキャリアアップ
・Principal Engineer、プラットフォームアーキテクト、電気・電力系テクニカルエキスパートといった役割へのキャリアアップ

Required Skills

■募集要件
・電気工学 / コンピュータサイエンス / 電子・通信系分野の学士または修士号を有すること。
・電気回路、電力分配および自動車電気システムに関する知識
・電気回路図、配線図、部品インタフェースの解釈能力
・車載通信プロトコル（CAN）に関する基礎知識（初歩的な知識でも十分であり、そこから知識を深めていくことが可能）
・部品レベルの電気試験・検証に関する知識
・技術仕様書、図面、エンジニアリング文書の作成スキル
・優れたコミュニケーション力および部門横断チームで業務を遂行する能力

・Bachelor's degree or Master's degree in Electrical Engineering Computer Science or a related field of Electronics communication Systems
・Strong foundational understanding of electrical circuits power distribution and automotive electrical systems.
・Ability to read and understand electrical schematics wiring diagrams and component interfaces.
・Basic understanding of automotive communication protocols especially CAN（even entry level knowledge is sufficient and can be built upon）.
・Familiarity with component level electrical testing and validation principles.
・Capability to prepare or interpret technical specifications drawings and engineering documents.
・Excellent communication and ability to work effectively in a cross functional team environment.

Japanese：Native or Business
English： Native or Business

Company Description

●トラック・バスの開発、製造、販売、輸出入