



[P2201]エンジンおよび電動パワートレイン 性能開発エンジニア（一般層 総括職/担当職）

日産自動車株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技術系）のご経験のある方...

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

1468023

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】初年度 17日 1か月目から 【休日】週休二日制 年末年始（※当社カレンダーによる、月5～8日）、夏季休暇（9日...）

更新日

2024年04月26日 16:00

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 NJB2138029】

<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

高度化、複雑化するエンジン・電動パワートレインの性能を開発し、製品化するチームです。開発業界の中では市場に最も近く、自分の携わった仕事が直接、お客様のところに届く、責任とやりがいのある仕事です。

（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

シミュレーションによる性能設計、エンジンや車両を用いた実験・解析*を通じてエンジン・電動パワートレインの性能を

最大限に引き出す性能**適合開発を行って頂きます。

*RPAを活用したBig Data解析を含む

**出力・燃費・排気・OBDなど

（３）職場環境・働き方（メンバー構成や職場の雰囲気、特徴）

チームは、課長、チームリーダー、担当層の構成になっており、日々の業務はチームリーダーと担当層でアイデアを出し合いながら進めます。また、複数のチームと連携して業務を進めており、課題に対してお互いに知識・経験を持ち寄ることで解決策や目標の達成手段を見つけます。難課題に対しては、エキスパートのサポートやアドバイスをもらいながら解いていきます。

<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

・エンジンや電動パワートレイン開発を通じ、e POWERや可変圧縮比エンジンのような世界初の技術に携わることが出来ます。それらを通じて、より魅力ある商品（クルマ）を世の中に提供することに貢献できます。

・開発の段階においては、実際にエンジンやクルマにふれながら業務を進めることができ、仕事の成果をより実感することができます。

・性能開発業務は、業務の守備範囲が広く、エンジニアの価値を上げるさまざまな経験をすることで、エンジニアとしての視野が広がり、他の分野でも応用できる力を身に着けることができます。

・担当業務によっては、日産の海外開発拠点や海外サプライヤーとの共同開発もあり、技術力だけでなく英語での交渉力なども身に着け、グローバルに活躍することができるようになります。

・複雑なシステムを扱う業務であるため、昨今ではさまざまな分野に取り入れられている"システムズエンジニアリング"の知見を多く取り入れており、「体系的な考え方」の思考を持ったエンジニアに成長できます。

・本開発領域でのエンジニアとしてのキャリアを醸成し、その後、チームをまとめ技術開発を推進するマネジメントポジションを目指すことが可能です。

（２）将来的に目指せるキャリア、ポジション

本開発領域でのエンジニアとしてのキャリアを醸成し、その後、チームをまとめ技術開発を推進するマネジメントポジションを目指すことが可能です。

スキル・資格

<MUST> エンジンやパワートレイン性能の基礎知識を有すること 自動車業界経験：あれば尚可 TOEIC：600 <WANT>

自動車業界、自動車関連業界において、 ・エンジンやパワートレイン系の性能開発経験を有すること ・制御開発や適合業務の経験を有すること ・MATLAB、SimuLink、GT Power、VEOS、xMODなどの解析/Simツールの使用経験を有すること

・MBD（*1）、MBC（*2）、MBSE（*3）の実務経験を有すること ・RPA（*4）/AIを活用したBig Data解析の実務経験を有すること *1：Model Based Development *2：Model Based Calibration *3：Model Based Systems Engineering *4：

Robotic Process Automation TOEIC：650

会社説明

自動車の製造、販売および関連事業