

グローバル企業・<mark>外資×ハイクラス転職</mark> 「語学力」を活かす転職なら、JAC Recruitment

次世代パワートレインの適合およびシステム研究開発

機械設計・機構設計・筐体設計・メカトロ設計・装置設計のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

非公開

Job ID

1551570

Industry

Automobile and Parts

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tochigi Prefecture

Salary

4.5 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

 $09:00 \sim 18:00$

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社後2ヶ月目から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 GW 夏季休暇 ...

Refreshed

November 14th, 2025 03:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2198957】

次世代パワートレイン開発における適合およびシステム開発業務をご担当頂きます。

【具体的には】

次世代車両のパワートレイン開発に向けた

- ・車1台分としてのシステムコンセプト設計及びその具現化と実機検証
- ・求められる環境性能、商品性能の具現化技術の開発とその適合
- ・パワートレインシステム・関連コンポーネントのベンチおよび実車テスト・評価
- ・シミュレーションやバーチャル技術を活用した開発環境構築などの開発プロセスの進化

※業務上、海外現地法人・取引先等とのやり取りが発生します。 ※将来的には、海外駐在の可能性もございます。

【開発ツール】

MATLAB、SIMULINK、SysMLツール、HILS、その他Honda専用ツール INCA(適合/計測ツール)、LabVIEW、CAE、Python 等

【やりがい・魅力】

HONDAが連綿と積み上げてきたパワーユニットにおける知見を最大限に活用できる環境で、パワーユニットシステム構築・適合を一貫して行い、車輌1台分として開発/評価ができることに加え、環境性能(燃費/排ガス)、商品性能(コンセプト、ダイナミクス)というお客様の期待する価値を商品として具現化できる環境です。

また、人々の期待を超える価値実現のため、新技術を積極的に取り入れており、DX化が進む今後の開発の中で他部門とも連携しながらご自身のスキルを活かしつつ、新たなスキルも培っていくことが出来ます。

Required Skills

【求める経験・スキル】

※以下、いずれかの知見をお持ちの方

●機械工学、電気工学、情報工学

【上記に加えて歓迎する経験・スキル】

- ●車両/エンジン/モータ/バッテリー等におけるシステム開発、適合業務のご経験
- ●自動車・部品の解析・シミュレーション開発経験(制御/燃費/走行/振動/騒音/熱等)
- ●モデルベース開発のご経験
- ●英語でのコミュニケーション能力

【求める人物像】

- ●Hondaのフィロソフィーに共感いただける方
- ●主体性とリーダーシップを発揮してきた方
- ●自分の考えを発信し、周囲を巻き込んで課題解決の最良手段を見出せる方
- ●未知の領域に臆せず飛び込む積極性をお持ちの方

Company Description

ご紹介時にご案内いたします