



【栃木】HVWH&熱交設計エンジニア 開発エンジニア職/英語力活用可能！/フレックスタイム制あり

グローバル自動車システムサプライヤーでエンジニアとして活躍できる人材を募集中!

Job Information

Hiring Company

Highly Marelli Japan Co., Ltd.

Job ID

1500635

Industry

Automobile and Parts

Company Type

Large Company (more than 300 employees) - International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tochigi Prefecture, Sano-shi

Salary

4 million yen ~ 5.5 million yen

Work Hours

フレックス制

Refreshed

December 30th, 2024 01:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【募集要項 本ポジションの魅力】

- 英語不問。TOEIC500点以上で英語活用可。
- フレックス勤務で、自由な働き方が可能です。
- 次世代熱交換器の開発に携われる業務。
- 自動車部品設計に強みを持つ技術革新企業です。

OEMから新規受注したHigh Voltage Water Heater (HVWH) 製品の立上げに向け、PJメンバーの増強するための募集とな

ります。EV向けの空調製品として重要な役割を果たすHVWHの開発に向けてエンジニアとして活躍できる人材を募集します。

■業務内容：

[業務領域]

- ・ I/Condの量産立上げと車両PRJ開発（客先との仕様合意）
- ・ 熱交製品の基本開発（QFD、性能検討、材料適合性検討）

[業務内容]

- ・ I/Condの設計品質の検証、サプライヤ変更の設計DR、HVAC適合設定（性能とサイズ）
- ・ 熱交製品の基本開発（QFD検討、性能検討、材料適合性検討、HVAC適合の技術課題の解決、冷媒/クーラントシステム適合の技術課題の解決）

[配属後の期待]

- ・ I/Condの次世代開発、ラインナップ構想、適用開発
- ・ 環境規制対応の新規熱交換器開発
- ・ 生技と連携し、量産に向けたものづくり実現のリーダー

待遇

理論年収：440万～540万（諸手当別）

月額基本給：26万～32万

理論賞与：5カ月（夏・冬）

勤務形態：フレックス

固定残業支給：なし（超過分を支給）

勤務地

ハイリマレリジャパン株式会社

実験研究センター

〒327-0816栃木県佐野市栄町7

Required Skills

MUST

- ・ 伝熱工学、流体工学、機械設計の基礎知識を有している。
- ・ 伝熱/流体シミュレーションが出来る。実験データと検証し、シミュレーション精度向上の検討が出来る。
- ・ 熱交換器の設計経験があり、性能計算や材料適合の検討が出来る。
- ・ 自動車部品設計の経験がある。
- ・ CAD(NX,CATIA)、モデリングができる

WANT

- ・ 熱交製品の生産技術の知見を有している
- ・ 積層型熱交換器(プレート式熱交)開発経験
- ・ 英語コミュニケーション(TOIEC500以上)

Company Description