

Hisense

駆動アルゴリズムエンジニア（モーター制御）

Job Information

Hiring Company

HISENSE JAPAN CORPORATION

Job ID

1514116

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture, Kawasaki-shi Takatsu-ku

Salary

8 million yen ~ 14 million yen

Work Hours

9:00~17:45

Holidays

完全週休2日制（土日）、祝

Refreshed

January 31st, 2025 02:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

No permission to work in Japan required

Job Description

【募集要項 本ポジションの魅力】

- 英語をいかせるか：英語使用の機会あり
- 働き方：柔軟な働き方、業務の進捗に責任
- 業務内容：インバーター制御・駆動アルゴリズム開発
- 会社の特色：先進技術に基づく研究開発中心

■業務内容

弊社、研究開発部門に在籍していただきまして、業務上出てくる新技術に対し下記業務を行っていただきます。

1. インバーターとモーターのモデリング、制御アルゴリズムシミュレーションの設計と研究を担当する。
2. インバーター駆動アルゴリズム研究、駆動ソフトウェアの設計を担当する。
3. プログラムフレームワーク、ソフトウェアモジュール開発、ソフトウェア問題分析および解決を担当する

雇用形態：

- 雇用形態：雇用期間の定めありもしくは、雇用期間の定めなし
※雇用期間の定めありの契約を行った場合、その後無期雇用転換の可能性あり
- 試用期間：6ヶ月

想定年収：800万円～1400万円（年俸制）

- 内訳
 - 月給：46万円～
 - 通勤手当 月3万円まで
 - 仕事のニーズに応じてオフィスの携帯電話は可能です。
 - 昇給有無：有*会社・個人の業績による
 - 賞与：四半期賞与、年末賞与（KPIの達成度合いを加味する） ※年5回支給
 - 残業手当：固定残業代制である(40時間・超える部分の残業代が発生する)
 - 給与補足：給与詳細は、経験・能力・前職給与を考慮した上で決定。
賃金はあくまでも目安の金額であり、選考を通じて上下する可能性があります。
月給(月額)は固定手当を含めた表記です。

勤務時間：9:00～17:45

- 時間外労働有無：20時間未満
- 残業手当：固定残業代制である(40時間・超える部分の残業代が発生する)

勤務地：〒213-0012 神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP C棟825室

- 転勤：無
- 出向有無：無

休日・休暇

- 完全週休2日制（休日は土日祝日）
- 土日祝、慶弔休暇、有給休暇
- 有給休暇：10日（入社6カ月後付与）

待遇・福利厚生：通勤手当、健康保険、厚生年金保険、雇用保険、労災保険、介護保険

- 各手当・制度補足
 - 通勤手当 月3万円まで
 - 仕事のニーズに応じてオフィスの携帯電話は可能です。
 - 社会保険：補足事項なし

Required Skills

【必須（MUST）】

- ・専門分野：電子電力、モーター制御などの専門分野
- ・仕事経験：インバーター制御チップに関するソフトウェアのあれば尚可
 1. 電力電子、モーター等の知見をお持ちの方。
 2. モーター制御のアルゴリズムのプログラミングの経験
 3. 組み込みソフトの開発経験。
 4. 資料をまとめ、アウトプットする能力。

Company Description