



【小型モータ事業本部】ソフトエンジニア

ニデック株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技術系）のご経験のある方は...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

ニデック株式会社

Job ID

1601900

Industry

Electronics, Semiconductor

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kyoto Prefecture

Salary

5.5 million yen ~ 7.5 million yen

Work Hours

08:30 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 年次有給休暇（4～9月入社：入社時に10日間付与、10～翌3月入社：5日間付与）...

Refreshed

September 4th, 2026 19:00

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 NJB2389813】

■任せる業務内容

- ・各種組込用マイコン上でのモータ制御、通信、ホストインターフェース、各種機能のソフト設計・開発。
- ・仕様検討、仕様書作成、設計書作成、レビュー、単体試験、結合試験外部モジュール組込み

※リーダーの場合

- ・既存メンバーの指導、育成

■期待する役割

- ・家電（掃除機、ドライヤー等）、冷却用FAN、水冷システム（*）等、小型モータ事業本部商材の組み込みソフトウェアの設計・開発。
- ・回路設計メンバーと協力しながらシステム設計、ソフト開発、動作検証を行う。

※リーダーの場合

リーダーとして現存メンバーの指導、育成を行う。

*水冷製品：空冷に比べて格段に高い冷却性能を持つサーマルソリューション

https://www.nidec.com/jp/technology/casestudy/liquid_cooling/

■仕事のやりがい・面白さ/仕事の厳しさ・難しさ

顧客の要望に応じた、開発スピードが求められます。

要求スペックも高いですが、妥協することなく様々な創意工夫によりそれを達成し、製品を世の中に出し、多くのエンドユーザに使っていただくことが大きなやりがいとなります。

家電（掃除機、ドライヤー等）、冷却用FAN、水冷システム等、様々な製品の組み込みソフト設計・開発に携わっていただきます。

様々な製品を扱っているため、幅広いフィールドで活躍いただける環境です。

■身につくスキル・経験・キャリアパス

当社のモータは様々な製品に搭載されていますが、最近はモータ制御にとどまらず、外部システムとの通信やホスト機能の取り込みなど、ソフトウェアへの要求がますます高度化・複雑化しています。

モータ技術に関する専門集団のなかで仕事をする中で、モータ制御はもちろん、組み込み機器のソフト制御に関するスキルが身につきます。

■配属先の特徴・将来性/方向性

20名弱の部署。中途入社者は5名で、それぞれ専門知識を活かしてソフト開発の中核を担っている。

（家電ソフト開発経験を有する専門家がそれぞれのグループの責任者として勤務しています）

Required Skills

■必須要件（MUST）

経験

- ・組み込みソフトウェアの設計、開発経験
- ・ソフトウェアを含む組み込み機器の動作評価経験

語学力

- ・日常会話レベルの英語力と、英文技術文書の読解力がある方
- ・リーダー（G4）の場合はTOEIC600点目安

■歓迎要件（WANT）

経験

- ・C言語によるソフト開発
- ・モータ製品等の制御ソフトの開発経験
- ・顧客折衝、PMとの調整・折衝、メンバーの工程、工数管理などの対人折衝の経験

※リーダーのみ

- ・組み込みソフト開発のプロジェクトマネジメント経験

★中国・台湾の開発拠点、客先とのコミュニケーションもあり、中国語ができる方も歓迎

Company Description

精密小型モータ、車載及び家電・商業・産業用モータ、機器装置、電子・光学部品、その他の開発・製造・販売