



高周波回路／アンテナ設計エンジニア @東京

日系IoTメーカー ～ユニコーン企業～

Job Information

Recruiter

JAC International Co., Ltd.

Job ID

1492099

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less) - International Company

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Sumida-ku

Salary

5 million yen ~ 12 million yen

Refreshed

March 28th, 2025 07:01

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Basic

Minimum Japanese Level

Daily Conversation

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

ポジション：高周波回路／アンテナ設計エンジニア(スタッフクラス、マネージャークラス双方にて増員募集中)

勤務地：東京

年収：～12M (Negotiable based on experience)

製品：Wireless製品

【業務内容】

- ・高周波回路及びアンテナ設計
- ・設計業務に関わるマネジメント業務 (関係会社との折衝、日程管理、コスト管理など)
- ・設計業務に関わる評価及び解析

<ポジションの魅力>

- ・"デジタル世界"を実現する、スタンフォード大学発のユニコーン系企業（現在従業員70名超）です。
- ・世界初の技術を採用した製品を取り扱っており、日本の法規制も同社のテクノロジーに沿って改正されるほど注目の高い事業を展開しています。
- ・2024年に量産体制に入っており、日本では製品ローンチ前から2桁億以上の売上見込みが立っており、現在は海外からの引き合いに対応するため年内での海外対応に向け開発PJが進んでいます。
- ・フラットでグローバルな環境なため、幅広い活躍フィールドがございます。

Required Skills

[シニアクラス]

- ・高周波回路またはアンテナ設計の経験 5年以上 (5G, LTE, WCDMA, GSM, WiFi, Bluetooth, Zigbee, GNSS, Lora, UWB)
- ・ネットワークアナライザ、スペクトラムアナライザ、シグナルジェネレーターなど高周波 回路/アンテナの試験に用いる測定器の操作経験
- ・設計業務に関わるシミュレーションツール (CST, HFSS, ADS等) を使用した開発の経験 ・英語でのコミュニケーション能力

[ミドルクラス]

- ・高周波回路またはアンテナ設計の経験 3年以上 (5G, LTE, WCDMA, GSM, WiFi, Bluetooth, Zigbee, GNSS, Lora, UWB)
- ・ネットワークアナライザ、スペクトラムアナライザ、シグナルジェネレーターなど高周波 回路/アンテナの試験に用いる測定器の操作経験

[ミドルクラス]

- ・電気回路設計経験 3年以上
- ・アナログ回路もしくは無線機器を備えた電気回路設計の経験 (期間問わず)

Preferred Experiences

- ・高周波回路設計とアンテナ設計の両方の経験
- ・高周波回路/アンテナ以外の電気設計または機構設計の経験

We are looking for

- ・プロ意識を持って開発することを楽しめる人
- ・創意工夫しながら主体的に業務に取り組むことができる人
- ・ロジカルシンキングが得意な人
- ・見聞きしただけで理解したと思わず、実行に移してそれを継続することができる人
- ・職場では整理整頓ができる人 (自宅は範囲外)

Company Description