

# 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

[800~2000万円] Acoustic Filter Engineer (Senior / Principle / Expe...

アプリケーションエンジニアのご経験のある方は歓迎です。

#### 募集職種

#### 人材紹介会社

株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

#### 採用企業名

非公開

#### 求人ID

1550220

#### 業種

ハードウエア

#### 会社の種類

外資系企業

# 雇用形態

正社員

#### 勤務地

神奈川県

## 給与

800万円~2000万円

# 勤務時間

 $09:00 \sim 18:00$ 

## 休日・休暇

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 年末年始 ※初年度の有給は入社時に入社月により0 ~14日与...

#### 更新日

2025年11月28日 06:00

# 応募必要条件

#### キャリアレベル

中途経験者レベル

#### 英語レベル

流暢

## **日本語レベル** ネイティブ

\_ - -- --

## その他言語

中国語: 北京語

#### 最終学歴

大学卒: 学士号

#### 現在のビザ

日本での就労許可が必要です

## 募集要項

【求人No NJB2105800】

1. 業界アコースティックフィルターの発展動向を洞察、端末機器のアコースティックフィルターの長期ロードマップを計画、端末機器における競争力を保持する。

- 2. 次世代端末機器用アコースティックフィルターの仕様定義と開発を担当する。
- 1. Insights into the development trend of acoustic filters in the industry plan long term roadmaps for terminal device acoustic filters and lead terminal device competitiveness;
- 2. Responsible for specification definition and development of next generation terminal device acoustic filters;

## スキル・資格

- 1. 音響学、MEMS、マイクロエレクトロニクス、固体エレクトロニクス等、修士号以上
- 2. 音響共振器(SAW/BAW)および半導体製プロセスに関する確かな基礎知識
- 3. SAW、TC SAW、BAW、その他のアコースティックフィルターのシミュレーション、設計、製造における全工程の開発 経験を有すること
- 4. 10年以上の長期にわたるアコースティックフィルター研究経験
- 5. PA、LNA、RFスイッチなど、複数のRFFEキーブロックに精通していること
- 6. マルチフィジックスのシミュレーションソフトウェアとRF評価設備に精通していること
- 1. Master degree or above in acoustics MEMS microelectronics and solid state electronics etc.;
- 2. Solid basic knowledge of acoustic resonator (SAW/BAW) and semiconductor process manufacturing;
- 3. Possess full process development experience in the simulation design and manufacturing of SAW TC SAW BAW and other acoustic filters;
- 4. Long term focus on acoustic filter research experience for 10 years plus;
- 5. Familiar with more than one kind of RFFE key block such as PA LNA RF switch etc.;
- 6. Proficient in using multi physics simulation software and RF test equipment;

#### 会社説明

ご紹介時にご案内いたします