



グローバル企業・外資×ハイクラス転職
「語学力」を活かす転職なら、JAC Recruitment

R D Hardware Engineer 【電子計測機器】

大手電子計測器メーカーでの募集です。組み込み・制御系のご経験のある方は歓迎で...

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

大手電子計測器メーカー

求人ID

1467649

業種

電気・電子・半導体

会社の種類

外資系企業

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

600万円 ~ 1100万円

勤務時間

08:45 ~ 17:30

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 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始 有給休暇：初年度は...

更新日

2024年05月10日 17:00

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

日常会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

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 NJB2091089】

八王子研究開発拠点では最先端半導体向けのテストソリューションの研究開発を行っています。製品はチップデザインの評価、半導体製造プロセス制御、半導体製品のパフォーマンスや機能を評価するために使用されています。この業務はハイエンドのスマートフォン、データセンター、自動運転、IoTといった、半導体が使用されるあらゆる分野での研究開発をサポートすると言えます。

テスト装置開発エンジニアの役割は、キーサイトのハイエンド機器と半導体の搬送装置を統合し、被測定デバイスへのプロービングを確立し、テストワークフローを制御します。世界中の顧客と対話しながらテストソリューションをコンセプトから築き上げます。部品レベルからの設計し、Keysight ロールで開発された最先端の技術を活用することで、お客様の課題を解決します。

入社後、八王子事業所のR Dチームの一員として、ウエハテストシステムの研究開発に従事していただきます。初期の製品企画段階から最終製品の実現まで、幅広い製品開発業務に関わる機会があります。世界中の顧客と密に関わり、顧客の問題を解決するためには短期間で開発を完遂することが求められます。

尚、キーサイトは業界最大手の電子計測器メーカーです。キーサイトの電子計測器は科学者、研究者、エンジニアが5G/6G、自動車、ネットワーク、Quantumコンピューティングやソフトウェア開発といった先端技術分野でのイノベーションを達成するために必須のツールとなっています。キーサイトは無線通信、航空・防衛、半導体市場に対して世界トップクラスの計測器とソフトウェアを提供しています。

【具体的な業務内容】

- *創造性と専門性を発揮し、顧客のテスト自動化に対する要求を満足する製品開発に貢献する
- *海外の開発チームと協業し、製品価値を最大化するソリューションを設計する
- *ウエハテストシステムの校正用のサブシステムの設計
- *システムとしての性能を達成するためのアクセサリ設計

スキル・資格

◆必須条件・製品設計、評価業務に3年以上の業務経験者・アナログ回路設計（電源、アン プ、RF回路）、デジタル回路設計（ASIC、FPGA）、システム設計（規格、安全性）関わる専門知識 ◆次の分野のいずれかの業務経験があれば尚よい・半導体デバイスの開発・半導体テスターなど生産試験装置の開発・半導体デバイスの特性評価・テスト開発 ◆尚可統計学、データ視覚化、自動テスト装置（ATE）の経験

会社説明

ご紹介時にご案内いたします