

【1000 ~ 1560万円】R D Engineer

アジレント・テクノロジー・インターナショナル株式会社での募集です。 弱電回路設...

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
アジレント・テクノロジー・インターナショナル株式会社

求人ID
1624250

業種
医薬品

会社の種類
外資系企業

雇用形態
正社員

勤務地
その他東京

給与
1000万円 ~ 1500万円

勤務時間
08:45 ~ 17:30

休日・休暇
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社時に付与される有給休暇日数は、入社月により変動します。 ※少なくとも、入社7...

更新日
2026年11月26日 16:07

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
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ネイティブレベル

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 NJB2427469】
ICP製品の新たな開発フェーズにおいて、製品のさらなる高性能化や機能拡張に向けた研究開発に携わっていただきます。

本ポジションでは、アナログ回路、高周波・共振回路を中心としたエレクトロニクス・ハードウェアの設計・開発を担当します。回路設計、シミュレーション、試作、評価を自ら行い、技術課題の分析・解決を通じて、新製品の開発および製品化を推進していただきます。

入社後は、まずハンズオンのエンジニアとして、ご自身の専門性を活かしながら設計開発を担っていただきます。そのうえで、これまでの経験に応じて、設計レビューや技術的な意思決定、周囲のエンジニアへの技術支援などにも役割を広げていただくことを期待しています。

「主な業務」
■ICP製品の高性能化・機能拡張に向けた、新製品用エレクトロニクス・ハードウェアの設計・開発
■アナログ回路、高周波・共振回路を中心とした回路設計
■回路シミュレーション、試作、評価および設計検証
■製品要求に基づく回路仕様の検討および設計方針の策定
■製品性能、コスト、信頼性、サービス性および顧客価値を考慮した設計判断
■技術課題や不具合に対する原因解析および電気設計の観点からの問題解決
■設計レビューへの参加、および経験に応じた技術的な意思決定やエンジニアへの技術支援
■国内の開発・生産関連部門、および海外の生産拠点と連携した製品開発・量産化の推進
■必要に応じた既存製品の設計変更、生産中止部品への対応および安定供給に向けた技術支援
■新たな技術の調査・評価および製品への適用検討
■製品品質および開発効率の向上に向けた継続的な改善活動

業務の中心は、新製品に関する研究開発です。既存製品への技術対応にも一部携わりますが、主に設計変更、生産中止部品への対応、不具合解析など、製品の安定供給を技術面から支える役割となります。

分析機器の開発経験は必須ではありません。高周波・共振回路を含むアナログ回路設計の経験を活かし、グローバルに展開される分析機器の新製品開発へ専門領域を広げていただけます。

スキル・資格

【必須要件】
■電気・電子工学または関連分野の学位、もしくは同等の知識・実務経験
■製品開発における電気・電子回路設計の実務経験（8年以上を目安。経験内容により、年数を満たさない方も検討します）
■アナログ回路の設計経験
■MHz帯を中心とした高周波回路または共振回路の設計経験（経験した周波数帯が異なる場合も、回路設計の内容や技術的な親和性を踏まえて検討します）
■回路図設計CADおよびアナログ回路シミュレーターの使用経験
■回路設計、試作、評価および技術課題の解決を主体的に進められる方
■日本語による技術文書の作成、会議、プレゼンテーションおよび関係部門との協働が可能な方
■海外拠点とのメールやオンライン会議に対応できる英語力（日常会話レベルを目安 / TOEIC600点以上相当）

【歓迎要件】
■高電圧、低ノイズ、微小信号測定等のアナログ回路設計経験
■発振回路、高周波電源、RF電源等に関する設計経験
■EMC / EMI対策、故障解析または設計変更の経験
■分析機器、質量分析装置、計測機器等の開発経験
■イオン光学系または検出器システムに関する知識・経験
■マイコン制御、Python、C / C++等に関する知識・経験
■UL、CSA等の安全規格への対応経験
■海外拠点との製品開発・量産連携経験
■設計レビュー、技術指導、技術的意思決定等の経験

会社説明

ライフサイエンス研究支援機器、ラボ用分析機器、体外診断用医薬品、医療機器、試薬等の販売およびサポート等