



【890～1100万円】Research R D Chemist (ICP MS担当)

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。アプリケー...

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

1563530

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

850万円～1100万円

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 初年度 24日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 夏季休暇 年末年始 年間休...

更新日

2026年01月22日 21:00

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

ビジネス会話レベル

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 NJB2329487】

■業務概要

ICP MS（誘導結合プラズマ質量分析装置）を担当し、ICP MSの新製品市場投入および既存製品の課題解決を目的とした

ハードウェア開発を

担当し、性能改善や機能向上を図ります。技術部門や営業・サポートと連携し、製品価値向上や顧客満足度の向上に貢献するとともに、

若手エンジニアの育成も行います。

■担当製品に関して

<https://www.chem.agilent.com/contents.php?id=513>

ICP MSは、無機元素を高感度分析する装置です。水道水・河川水に含まれる有害元素の測定をはじめ、土壤中の微量元素、鉱物資源の分析、各種材料・製品中に含まれる規制対象元素の検出、食品中の有害元素・ミネラル分の分析、医薬品の安全性評価、生体試料の分析、半導体材料やその製造工程で使用する薬品、超純水中の不純物の測定など、社会、環境の安全性を維持し、生活の利便性を向上させるためのさまざまな用途で幅広く使用されています。

■業務内容

- ・ ICP MSの新製品市場投入のためのハードウェア開発と、既存製品の販売継続のために必要となる、ハードウェアに関連する課題解決を行なっていただきます。
- ・ 分析化学に関する知識やICP MSの顧客アプリケーションに関する幅広い知識を用い、性能改善、機能向上、顧客の使い勝の向上など、製品価値向上のための提案、実現を行なっていただきます。
- ・ 要求仕様から開発プランを作成・調査・評価等を行い、目標とする性能・信頼性等を達成出来ることを実証することに責任をもっていただきます。
- ・ 技術部内の他チームおよび他部署とも密に連携し、新製品の試作、評価、トレーニング、生産を円滑に進められるようにしていただきます。
- ・ 技術的情報の発行、論文の発行や学会等での発表も行っていただきます。
- ・ 既存製品における市場トラブル発生に際して、営業、サポートチームと連携して原因究明と解決を図り、修正対応や新規設計対応をタイムリーに行なっていただきます。
- ・ 営業やサービス等、フィールド側組織からの質問への回答や情報提供などを通じて、フィールド側の技術的知識レベルを強化し、ビジネスの拡大と顧客満足度の向上にも貢献していただきます。
- ・ ハードウェアエンジニアに対するメンタリングと指導、育成を行なっていただきます。

スキル・資格

■応募要件

- ・ 大学化学系学部卒業、もしくはそれと同等レベルの知識・経験
- ・ 分析装置の開発、または分析装置を用いた顧客向けアプリケーション開発の実務経験（8年程度）
- ・ ICP MSの原理、構成および分析ワークフローについてのご知見
- ・ 分析化学、特に元素分析および質量分析についてのご知見

■歓迎要件

- ・ Agilent ICP MSのハードウェア構成および分析ワークフローに関する知識
- ・ ICP MSを用いた顧客アプリケーションの内、特に半導体関連分野での経験
- ・ プラズマ物理・イオン化の原理・イオン光学系の原理・マスフィルタの原理・イオン検出の原理
- ・ ISO9001が規定する品質管理システムの基本的な理解
- ・ 日本語および英語による文書作成、メール対応、口頭でのプレゼンテーション、打ち合わせ、議論、共同作業を支障なく行えること。
- ・ 顧客と円滑なコミュニケーションを取ることができるスキルを有していること。
- ・ 解決すべき課題について、適正に認識、分析し、解決に向けた筋道を立てられること。

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