



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

【A 08 2】 電子ビームマスク描画装置の組み込みソフトウェアエンジニア/開発経験不問/
第二新卒歓迎

株式会社ニューフレアテクノロジーでの募集です。 組み込みエンジニアのご経験のあ...

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

株式会社ニューフレアテクノロジー

求人ID

1474976

業種

電気・電子・半導体

雇用形態

正社員

勤務地

神奈川県

給与

500万円～1500万円

勤務時間

08:45～17:30

休日・休暇

【有給休暇】初年度 19日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇 年末年始 ・完全週休2日制（土・日）...

更新日

2024年05月10日 09:01

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

専門学校卒

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 NJB2196412】

【主な業務】

当社の主力製品である電子ビームマスク描画装置のデータパスに関するソフトウェアシステムにおいて、お客様からのフィードバックに基づいた開発および生産保守業務をご担当いただきます。

具体的には下記の業務をお任せします。

・電子ビームマスク描画装置に関わるソフトウェアの開発・設計/保守

・電子ビームマスク描画装置のデータ補正/データ変換/偏向制御/JOB制御など

【使用するツール、ソフト、環境】

・C++、Java、Python、bash
・OSはLinux（Redhat系）がメイン

【キャリアステップ】

描画装置のソフトウェア担当として、入社後まずは開発および生産保守の後方支援業務を通して製品理解を深めていただき、経験および能力に応じて、開発/保守の技術リーダーや次世代の装置開発、海外/国内顧客窓口としての活躍も期待しております。

【募集背景】

当社の主力製品である電子ビーム描画装置において、製品シリーズの多様化及び計算機等のEOL化に伴う様々なシステム環境での開発を迅速かつ的確に対応できるメンバーを必要としています。

新しいソフトウェアエンジニアを迎えることで開発力の強化を図り、顧客要求に対応していきたいと考えております。

【充実の研修・育成制度】

OJTによる丁寧な実務フォローをはじめ、学びの場を多数ご用意しています。
各種研修や部門の中で勉強会も開催。
半導体製造装置や環境、品質などテーマは多岐にわたります。
1on1による業務支援（月1回、30分程度）もごございます。

【働き方】

平均残業25時間程度。
柔軟に働けるフレックスタイム制、リモートワーク可（平均週3日）。
休暇制度も整っており、完全週休2日制（土・日・祝）で年間休日は125日以上。
有給休暇もとやすい環境です。

【職場や職務の魅力】

・電子ビームマスク描画装置の描画精度とスループットを決める、
キーテクノロジーである描画補正と高速データ処理に貢献でき、
会社全体の根幹技術に関わる部署です。

・電子ビームマスク描画装置の機械制御からデータ補正/変換/偏向制御と

様々なソフトウェアシステムの開発が可能であり、
大規模なソフトウェアシステムの開発に携わることができます。

・規模の大きい計算機・ネットワークシステム上で動作するソフトウェアの開発に従事することができ、
高速化が実現するとコストメリットも生まれることから、お客様からの感謝を直に感じることができます。
・高性能なGPUを使った開発が可能です。
・自社製品の補正技術開発ということもあり、主体的な開発がしやすい環境です。

【参考WEBページ】

データから価値を知るニューフレアテクノロジー
<http://www.nuflare.co.jp/recruit/value/value.html>

スキル・資格

【MUST】 ソフトウェアの開発、設計、評価のいずれかご経験をお持ちの方 【WANT】 数値解析の知見をお持ちの方

会社説明

●最先端半導体製造装置の設計、開発、製造、保守サービス（来歴）2002年に東芝機械株式会社の半導体装置事業部が分社・独立して創業いたしました。以来、半導体デバイスの微細化・高機能化に必要な電子ビームマスク描画装置やマスク検査装置、エピタキシャル成長装置の開発・製造・販売を手掛けております。【主力製品】●電子ビームマスク描画装置●マスク検査装置●エピタキシャル成長装置【電子ビーム描画装置について】物理学、化学電気・電子工学、機械工学、制御光学、情報処理工学、計測工学など、多岐に渡る技術を結集したシステム装置です。電子ビーム描画装置は様々な最先端技術を融合した複合技術の集大成であるといえます。