



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

(JACキャリア) プロセスエンジニア

東京エレクトロン宮城株式会社での募集です。 プロセスエンジニア（半導体）のご経...

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

東京エレクトロン宮城株式会社

求人ID

1469006

業種

機械

雇用形態

正社員

勤務地

宮城県

給与

500万円 ~ 700万円

勤務時間

08:30 ~ 17:15

休日・休暇

【有給休暇】初年度 12日 6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09日 01:00

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 NJB2207521】

【職務内容】

半導体製造装置のプロセス開発・検証業務。新規開発・既存装置の改善、改良を行う際の仕様検討からプロセス条件設定までを担当。ハード・ソフト等のメンバーと一つのプロジェクトとして推進していきます。

エッチング装置はシリコンウェーハ上にプラズマの原理を利用し、非常に微細な回路線幅を加工します。ウェーハに反応するプラズマを発生させるガスの種類や、装置内の電圧・温度などを数百通りの中から組合せ、調整。検証と評価を繰り返し、従来にはない最適な組合せを顧客ニーズに合わせて開発するのがプロセス開発の役割です。先端技術開発～量産開発まで幅広い経験を積める環境です。

また、プロセスエンジニアとしての専門知識と同時にハードやソフトウェアに対する広い知識も必要とされます。お客さまの拠点に直接出向くことも多く、コミュニケーション能力も求められる、製品開発の最前線といえる仕事です。

【異業界の方も活躍】

弊社では、半導体製造装置のプロセス経験がない、異業界の方も幅広くご活躍されております。

具体的には以下になります。

- 製鉄メーカーで生産プロセス改善、要素開発をしてこられた方
- 自動車メーカーでガラスの先行開発をしてこられた方
- 化学メーカーでフィルムの製品開発をしてこられた方
- ポスドクで電気特性とデバイス特性の向上を研究してこられた方

【宮城の暮らしについて】

<https://recruiting.site.jp/s/tel tml/1889>

スキル・資格

【歓迎要件】 ■化学／材料系・物理系の専攻で、何らかエンジニアとしての業務経験がある方 ■様々な物理現象の原因追及を行うことで、実現したいレベルの技術を生み出すことにやりがいを感じられる方 ■グローバルで最先端の技術開発に携わり、エンジニアとして成長し続けたい方 【求める人材像】 ■最先端の技術を創り、世の中に貢献したいという想いのある方 ■失敗を恐れず挑戦し続ける方 ■様々な関係者と信頼関係を構築し協働できる方 ■様々な角度からアイデアを提案できる方 ■物事を分かりやすく簡潔に、論理的に説明できる方

会社説明

プラズマエッチング装置の開発・設計・製造