



【1330～2400万円】 【SPE】先端半導体製造装置 研究開発マネジャー

株式会社SCREENセミコンダクターソリューションズでの募集です。商品企画・...

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SCREENセミコンダクターソリューションズ

求人ID

1493940

業種

機械

雇用形態

正社員

勤務地

滋賀県

給与

1300万円～2000万円

勤務時間

08:30～17:00

休日・休暇

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます※年間有給休暇は、入社月より支給（初年度は入社月により2日～23日）未消化分は...

更新日

2025年06月06日 02:00

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 NJB2250200】

■職務の概要

先端R&D強化を目的として新設する、少数精銳で構成される基礎研究・開発グループのマネジャーを担当頂き、将来の新たな製品開発に繋がる、潜在的なシーズ起点の一歩先の要素技術開発に携わって頂きます。

■組織のミッション

新設の基礎研究・開発グループは、当社の全製品群を対象とした基礎研究・開発を担い、潜在的な先端シーズ技術の発掘や、イノベーティブなオンリーワン技術の創出等をミッションとしています

■業務内容の詳細

- 1) 少数精銳の基礎研究・開発グループのマネージャーとして、メンバーの確保含む体制の構築
 - 2) 企画から要素開発までを、社内の関係部門、及び社外の関連機関（大学、コンソーシアム、各企業）と協力、共同して行う
 - 3) 業界動向・先端技術ロードマップの追従は勿論、これまでにない新たな技術を開発、異なる業界技術の融合による新規価値創出も視野に入れた、中・長期的な製品開発を担当、牽引
- 具体的には下記等
- ・先端シーズ技術や異業種の先端技術を取り込んだ、次世代の装置要素技術の開発
 - ・反りウェハ、張り合わせ、様々な厚みのウェハなど、想定される多種多様なウェハを高速、正確、且つ安定して対応可能な搬送システムの開発
 - ・ウェハ搬送に起因したパーティクル課題に対応した従来にない搬送システムの開発
 - ・装置の状態を解析し、人の介在なしに、装置内のある部位の清掃などについて、最適なタイミングを自動的に判断、実行する自動処理システムの開発

スキル・資格**【職種/業界経験】**

以下業界またはアカデミックでのメカ設計、ソフト開発、要素技術開発のいずれかの経験（10年以上）。

- ・重工業（産業用ロボット）
- ・電気機器（産業用ロボット）
- ・自動車（生産技術、ロボット開発、自動運転）
- ・航空（自動運転）
- ・倉庫、運輸関連業（物流）
- ・半導体（工場、全自動化、稼働率向上など）

【求める経験・能力・スキル】

将来の装置像と必要な要素技術を立案出来る企画力、開発マネジメント経験。機械設計（搬送システム等）、ソフト開発。

研究開発リーダーの経験（部長）。

※昇格においてはTOEICの社内規定があります

【歓迎条件】

グローバルな外部連携の経験、生産の視点から装置に必要な要件を理解できる。

会社説明

半導体製造装置の製造・販売