



## 開発エンジニア（機械）リーダー【半導体洗浄装置】

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。 機械設計・...

## Job Information

## Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

## Hiring Company

株式会社SCREENセミコンダクターソリューションズ

## Job ID

1485445

## Industry

Machinery

## Job Type

Permanent Full-time

## Location

Shiga Prefecture

## Salary

5.5 million yen ~ 8.5 million yen

## Work Hours

08:30 ~ 17:00

## Holidays

【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、入社日より支給（初年度は入社日より2日 23日）  
未消化分は...

## Refreshed

July 4th, 2024 18:20

## General Requirements

## Career Level

Mid Career

## Minimum English Level

Business Level

## Minimum Japanese Level

Native

## Minimum Education Level

Bachelor's Degree

## Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

【求人No NJB2217840】

## ■職務の概要

同社の主力製品である洗浄装置の製品開発において、メカトロニクス設計を担当頂きます。具体的にはプロセス技術部門、ソフトウェア部門、製造部門および各関連部門から構成される開発プロジェクト内において、各部門との連携を行い、メカトロニクス設計の実務に携わっていただきます。

各部門横断のプロジェクトであり、メカトロニクス設計のみならず、ソフトウェア仕様、さらには装置プロセス処理方法などについても、プロジェクト内で議論を交わし、ご自身の意見を反映させた業務が可能であるとともに幅広い知識を習得することが可能です。

**■組織のミッション**

配属予定の洗浄製品開発統轄部は当社の洗浄装置の製品化開発を担う部門であり、半導体洗浄装置世界シェアNo.1の維持と、他社の追従を許さない革新的な製品を市場リリースする事をミッションとしています。

**■業務内容の詳細**

・業界動向、先端技術ロードマップに追従しながら、顧客要求を実現していく製品開発のプロジェクトに参画し、技術課題への実現方法の提案や、関係各部門と共同で試作・評価を実施し機能確立を行う。  
・量産化適用設計および信頼性評価を実施し、製品リリースを行う。  
・業界動向、関連法規について情報収集を行い設計への反映を行う。  
・受注製造部門への速やかな移管を実現するため、リリース済み製品のフィールド情報収集や、社内開発進捗報告など関係各部門との情報交換を行い、開発製品への設計フィードバックを実施する。  
・顧客（国内/海外）やメーカーとの打ち合わせに参画し技術提案・交流、情報交換を行い、開発業務へのフィードバックを行う。

---

**Required Skills**

【職種/業界経験】 ・メーカーでのメカトロ設計・開発経験（3年以上） ・CAD（AutoCAD、iCAD等）を使った設計経験  
・上記に加えて、下記のいずれかに該当し、その設計を用いた機器が直接的、または間接的に実用化された経験のある方  
〈1〉 モーター及びその他駆動機器を使用した駆動部開発・制御設計等の経験 〈2〉 ヒーター及びその他温調機器を使用した機能開発・設計等の経験 〈3〉 ユニット開発、設計等の経験 【求める経験・能力・スキル】 機械設計、CAD、3DCAD ※昇格においてはTOEICの社内規定があります ■必須経験 機械設計・機械系エンジニアのご経験をお持ちの方 ■歓迎条件：構造力学、流体力学、トライボロジー、材料・加工の知識、構造解析、流体解析

---

**Company Description**

半導体製造装置の製造・販売