



装置開発部/プロセスモジュール エレキエンジニア ★世界トップクラス（国内NO.1）の半導体製造装置メーカーグループ★

東京エレクトロン株式会社での募集です。 弱電回路設計のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

東京エレクトロン株式会社

Job ID

1468480

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - Other Areas

Salary

6 million yen ~ 12 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】初年度 12日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始 有給初年度最大12日...

Refreshed

May 9th, 2024 23:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2172564】

【職務内容】

- ・新規プロセスモジュールの開発（検討、設計、試作、評価）
※プロセス領域は特定していません。
- ・6名程度のメンバーの一員として、PL（Project Leader）、企画、プロセス、要素、メカメンバーとの間で調整をしながらエレキ開発を行って頂きます。

【責任・役割】

エレキエンジニア（担当者）

【応募職種・業務の魅力】

次世代デバイスのための新規プロセスモデルを実現するハードウェアを開発頂きます。
既存装置の延長ではなく、Only one、No.1を目指す開発に携わることが出来ます。

Required Skills

【必要経験および経験年数】 ・成膜装置、若しくはドライエッチング装置のプロセスモジュールの開発経験5年以上 ・チームの主要な構成メンバの立場で、チームメンバーと協業して、他部署や顧客と関わりながら実施した経験 ・以下のいずれかについての専門知識があること プロセスモジュール周辺I/O機器（真空ゲージ、MFC、真空ポンプ、バルブ類、サセプター（ヒーター、ESC）、 高周波電源、マッチャー、プラズマ計測、チラー、除害装置）、CPU、フィールドネットワーク、I/Oボード、 FPGA設計、I/L回路および機能安全設計（ISO13849 1）、ノイズ対策、AC分電盤、DC電源 【尚可の経験および経験年数】 ・要素開発の経験がある ・客先対応の経験がある ・筆頭発明者の特許出願経験がある、もしくは、主著者の論文や学会発表経験がある

Company Description

半導体製造装置・FPD製造装置の開発・製造・販売