



ライフサイエンス分野 エンジニア

株式会社SCREENホールディングスでの募集です。 プロセスエンジニア（半導体...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

株式会社SCREENホールディングス

Job ID

1483901

Industry

Electronics, Semiconductor

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kyoto Prefecture

Salary

4.5 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:45

Holidays

【有給休暇】初年度 23日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土 日 GW 夏季休暇 年末年始 分割可能有給休暇、リフレッ...

Refreshed

June 21st, 2024 14:14

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 NJB2108655】

【（１）、（２）の各ポジションでライフサイエンス分野のエンジニアを募集します】

（１）ライフサイエンス分野 プロセス系 技術者

ライフサイエンス分野での細胞計測機（セルソーター、イメージャ等）のデバイスチップ開発業務

・電極基板とマイクロ流路の設計と試作、材料選定（半導体プロセス全般）

・電気的性能の計測（直流・交流、電流・電圧・容量）

・各種解析（故障・構造解析SEM/TEM/発熱/発光・表面解析XPS/SIMS/EDS/EELS、他FTIR/XRD/GCMS等）

・製造委託先との折衝（品質管理含めて）

（２）ライフサイエンス分野 フィールドサポートエンジニア

ライフサイエンス分野である医薬品関連装置（インクジェット式錠剤印刷機等）の顧客サポート

Required Skills

（１）ライフサイエンス分野 プロセス系 技術者【職種/業界経験】・（半導体等）プロセス系技術者【求める経験・能力・スキル】■知識・経験 ※全てが必須ではありませんが、知識範囲が広い方、実務経験者を歓迎します。・半導体工学（材料・基礎物性、デバイス、プロセス） 基礎物性：基礎個体物理、バンドギャップ、PN半導体、etc デバイス：太陽電池、トランジスタ、メモリ、LED プロセス：上記デバイス全般に関わる、必要な製造プロセス・電気化学（電気二重層、交流インピーダンス、電気・誘電泳動）・生物学（生体適合、細胞、ゼータ電位）・有機化学・無機化学（有機材料、無機材料の取り扱い）・プログラミング（Python） 簡易な治具ソフトレベル■解析技術・故障・構造解析 SEM/TEM/発熱/発光・表面解析XPS/SIMS/EDS/EELS、他FTIR/XRD/GCMS等■歓迎条件：・メーカーにて太陽電池、トランジスタ、メモリ、LED等の設計実務経験者（２）ライフサイエンス分野 フィールドサポートエンジニア【職種/業界経験】■職種：ライフサイエンス分野の医薬品関連装置（インクジェット式錠剤印刷機等）の顧客サポート。■業界経験：不問、ただし、製薬業界の装置経験者歓迎【求める経験・能力・スキル】・産業用生産装置の顧客サポートの経験、もしくは設計者・ドキュメンテーション能力・装置の評価を、機能、メカ、プロセス、ソフト面から行える能力。・顧客、他社、他部門と円滑にコミュニケーションがとれること・リーダーシップを取って、組織の構築ができる能力。・明るく協調性のある方、事業拡大に向け、強い気概のある方■歓迎要件・リーダー、もしくは組織のマネジメントを経験している方・インクジェット設計もしくは、インクジェットのサポート経験を有する方・画像処理設計もしくは、パラメータ調整の経験を有する方・課題抽出力、解決力を有する方

Company Description

半導体製造装置、フラットパネルディスプレイ（FPD）製造装置、プリント配線板製造装置、画像情報処理機器などの装置を中心とした設備機械の開発、製造、販売