



システム・ソフトウェア開発エンジニア（データ活用ソリューション）/東京勤務

株式会社日立ハイテクでの募集です。組み込み・制御系のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

株式会社日立ハイテク

Job ID

1468489

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

4.5 million yen ~ 8.5 million yen

Work Hours

08:50 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】初年度 24日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 年末年始 リフレッシュ休暇等 ※総年次有給休暇...

Refreshed

May 9th, 2024 21:00

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 NJB2173828】

【職務内容】

事業開発本部 システム開発第一部で当社半導体製造装置、半導体計測・検査装置のデータ活用システム、ソフトウェアの設計をご任せいたします。

<具体的にお任せする業務>

- ・半導体製造装置、半導体検査・計測装置のデータを用いたソリューションシステムの基本設計、評価、改良設計
- ・国内外の顧客先にて顧客のニーズをヒアリングし、そのニーズに対するデジタルソリューションの提案
- ・顧客先や当社顧客協創施設での評価

<開発環境>

- ・ 使用言語：Python C JavaScript SQL
- ・ OS : Linux Windows

<開発目的>

当社では世界トップシェアを持つCD SEM（半導体計測装置）をはじめ、電子線技術を用いた計測・検査・解析装置をグローバルに展開しており、社会基盤を支える半導体デバイスの製造に使用されています。当社装置の画像処理、計測、解析性能及びユーザエクスペリエンスの向上や、装置間連携による半導体製造ラインの生産性向上を目的として、当社装置から得た膨大なデータを活用したデジタルソリューションシステムを開発しています。

<ポジションの魅力>

- ・ 世界トップクラスの製品群に先端のAI・画像処理・データ解析技術を活用することで、卓越性のあるソリューションを開発するというチャレンジングな業務です。
- ・ 海外の顧客先や当社の顧客協創施設における各種活動を通じてグローバル人材としてのスキルを養えます。
- ・ 日立製作所の研究所に委託研究を行っており、システム、ビジネス、サイエンス等幅広い領域の知識を身に付ける機会があります。また、日立グループの全社研修にはソフトウェア工学のテーマが多数あります。技術力・知識を高めるのに最適な環境と言えます。

【配属組織について】

- ・ 事業開発本部は、新たな柱事業の創生のための事業開発を推進する部署として2022年度に新設されました。その中でシステム開発第一部は、ナノテクノロジーソリューション事業統括本部と協業したITソリューションの開発と、ITソリューション開発のベースとなるAIの開発を行うことがミッションの部署です。人員総数は約50名程度です。
- ・ キャリア入社が多いため、馴染みやすい環境です

【働き方】

- ・ 基本はリモートワークです。Face to face議論の必要性あればメンバ間で自由に出社時期を調整できます。
- ・ 残業時間 : 月平均20時間以内

【教育・育成支援】

キャリア入社者向け育成プログラム、階層別研修、集合研修、外部講座受講による自己開発（費用会社負担）など

【日立ハイテックについて】

当社は安定的な経営基盤を誇る日立グループの中でもメーカーと商社の機能を併せ持つ稀有な企業であり、製造、販売、サービスまでを一貫して手掛けることであらゆる顧客ニーズに応えられる強みを有しています。「見る・測る・分析する」のコア技術を基盤に、医用・バイオ分析装置、半導体検査装置、半導体製造装置、先端産業や社会インフラのソリューション事業等、最先端分野でリーディングカンパニーとして事業を展開しています。
“ハイテックプロセスをシンプルに”という企業ビジョンと共に更なる成長を目指して、積極的な研究開発、設備投資、事業投資を行っています。

Required Skills

【必須条件】 ・ C言語もしくはPythonでのソフト開発経験をお持ちの方 ・ 基本情報処理技術者資格をお持ちの方、もしくは相当の知識、業務経験をお持ちの方 ・ TOEIC500点以上（英語ドキュメントの取り扱いや、ミーティングが発生するため） 【求める人物像】 ・ リモート環境でもチームメンバー協調しながら業務を進められるコミュニケーションができる方

Company Description

■半導体領域：半導体製造装置、計測・検査装置、電子顕微鏡および「電子線技術」を集約した半導体統合ソリューションの提供 ■バイオ・メディカル領域：医療用自動分析装置、DNAシーケンサ、科学機器等、「分析技術」をベースに安全・安心分野で価値創造を提供 ■社会・産業インフラ領域：ICTソリューション、鉄道用軌道・架線計測装置、自動車部品組み立て装置等、人と社会を支える多彩なソリューションを提供