



【800～1200万円】バイリンガル組込みソフトウェアエンジニア【日系医療機器メーカー】

外資系エンジニアリングメーカーでの募集です。組み込みエンジニアのご経験のある…

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

外資系エンジニアリングメーカー

Job ID

1576189

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - Other Areas

Salary

8 million yen ~ 12 million yen

Work Hours

09:00 ~ 18:00

Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土日、夏季休暇、年末年始休暇

Refreshed

February 5th, 2026 16:37

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 NJB2348748】

医療機器向けプロダクトエンジニアリングアーキテクトとして、シニアテクニカルリーダーの役割で、技術基準・規制基準を遵守しながら診断・モニタリング医療機器の設計、開発、ライフサイクル管理をリードします。要件定義から製品実現までのエンジニアリングソリューションの提供や、プロダクトオーナー・システムアーキテクトとしての役割を担い、ハードウェア・ソフトウェアを含む全システム要素を効果的に管理します。オフショアチームとの連携や顧客満足度向上のための提案作成も重要な業務です。腎臓関連デバイスの経験があれば尚可。

【成長機会】

本ポジションは長期的な業務に携わりつつ、シニアアーキテクトやプリンシパルアーキテクトへの昇進が見込めます。さらに営業やデリバリー、事業投資など他部門のリーダーシップポジションへのキャリアパスも開かれています。専門知識を活かし、部門横断的なチーム連携やエンジニアリングセンターとしての役割も期待されます。

Required Skills**■必須要件■ Must Have**

- ・関連分野の学士号、日英バイリンガル能力
- ・15年以上の組み込みソフトウェア開発経験
- ・組込みC言語に関する豊富な知識を有し、優れた分析能力を有すること
- ・MCU/SoC上でのOS/RTOS/QNXを使用した組み込みソフトウェア設計・開発経験
- ・システムアーキテクチャの設計、実装、単体テスト、検証、妥当性確認が得意な方
- ・センサー制御やモーター制御の組み込みソフトウェア開発経験
- ・SPI、I2C、CAN、Ethernet、USBなどの通信プロトコルの深い理解
- ・OSのコンセプト、マルチスレッドアプリケーション、IPCメカニズム、スケジューリング、メモリ管理に関する十分な理解
- ・ボードの立ち上げと診断に関するハードウェアの基本的な知識
- ・JTAG、SWDなどのハードウェアデバッグツールやインターフェイスの使用経験
- ・コミュニケーション（日本語、英語）スキルが高く、チームでの協働経験があること
- ・クライアント対応およびオフショア開発チームとの調整
- ・開発チームへの技術指導、エンジニアの指導、卓越した技術の模範となること

■尚可要件■ Good to Have

組込みGUI開発経験

医療製品開発に関する規制基準およびガイドラインに精通していること (IEC62304 / IEC62366 / IEC60601-1-6 / ISO14971)

5年以上の医療分野での組み込みソフトウェア開発経験

■語学力■ Language Skill

日本語 ビジネスレベル / JLPT N2またはそれ以上（読み書き）

英語力 ビジネスレベル（コミュニケーション能力、プレゼンテーション能力が必要）

Company Description

ご紹介時にご案内いたします