



## 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。弱電回路設計のご経験のある方は歓迎...

### 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**

1587886

**Industry**

Electronics, Semiconductor

**Company Type**

International Company

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Tokyo - Other Areas

**Salary**

7 million yen ~ 9 million yen

**Work Hours**

09:00 ~ 18:00

**Holidays**

詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

**Refreshed**

April 16th, 2026 16:50

### 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 NJB2354556】

医療機器向けバイリンガルハードウェアアーキテクトとして、シニアテクニカルリーダーの役割を担い、技術規格や各種規制を遵守しながら、診断・モニタリング用医療機器の設計・開発およびライフサイクル管理をリードします。システムエンジニアリングの高い専門性を活かし、顧客のニーズや課題を正確に把握し対話しながら、要件定義から製品化までのエンジニアリングソリューションを提供。ハードウェア・ソフトウェアの両面を統合的に管理し、オフショアの各チームと協働して顧客満足度の高い成果を目指します。提案活動にも積極的に関わり、腎臓デバイス（透析）の経験があれば活かせます。【魅力】

長期的かつスケラブルな新規事業にコアメンバーとして携わり、企業の成長に貢献できる機会があります。

【成長機会】

経験を積むことで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可能。営業やデリバリー、事業投資に関わるリーダーシップポジションなど多様なキャリアパスもあります。

---

## Required Skills

### ■必須要件■ Must Have

製品開発ワークフロー、特にハードウェア設計・開発に関する知識

回路図入力ツール（Cadence Allegro/Mentor Graphics/Zuken/Altium）の使用経験、部品選定、DC DCコンバータなどの電源部品、低電圧信号処理回路設計、トランスデューサーインターフェース設計、部品公差解析の経験

8/16/32ビットプロセッサベースの設計やメモリーインターフェース（SDRAM、Flash）などのアーキテクチャに関する実務経験

技術文書作成スキル：ハードウェア製品の仕様書とテスト手順書の作成経験

ボードの立ち上げ、製品テスト手順、EMI/EMC適合性試験を含むテスト経験、オシロスコープ、マルチメータ、プログラマブルテスト負荷などの試験機器に関する知識

### ■尚可要件■ Good to Have

医療機器製品規格（IEC60601 1）、医療機器製品開発ライフサイクルプロセスおよび関連文書・製品情報管理（PIM）および製品ライフサイクル管理（PLM）ツールの知識

### ■語学力■ Language Skill

英語力 - ビジネスレベル（会話、読解、文書作成など）

日本語力 ネイティブレベル / JLPT N2レベル以上（良好なコミュニケーション能力、読解力、文章力、プレゼンテーション能力必須）

---

## Company Description

ご紹介時にご案内いたします