



医療機器分野におけるバイリンガルのハードウェアリーダー

Job Information

Hiring Company

Quest Global Japan Corporation

Job ID

1618656

Industry

Automobile and Parts

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - Other Areas, Higashi-murayama-shi

Salary

Negotiable, based on experience

Work Hours

会社の規定に準ずる

Holidays

完全週休2日制（土・日）

Refreshed

October 21st, 2026 18:20

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native Level

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

《募集要項・本ポジションの魅力》

- ・ 医療機器向けハードウェアの要件定義から製品化、ライフサイクル管理まで一貫してリード
- ・ 日本を代表する大手医療機器メーカーの製品開発を牽引し、革新的な技術で患者の健康と医療の未来に貢献
- ・ 新規事業のコアメンバーとして事業拡大を推進し、シニア・プリンシパルアーキテクトへのキャリアアップも可能
- ・ 年間休日120日以上、完全週休2日制、オンライン社内研修を完備し、65歳定年・役職定年なしの環境

【業務内容】

常駐先企業は、高度な医療技術分野を牽引するグローバルリーダーとして、透析システムをはじめとした患者の生活を支えるヘルスケアソリューションの提供に注力している企業です。長年にわたり血液透析分野で培ってきた知見を基盤に、血液浄化や体液管理の領域で革新的な技術開発を続け、常に最高レベルの安全性・精度・信頼性を追求してきました。高品質かつ操作性に優れた同社の医療機器は、病院での治療から在宅医療まで幅広く活用され、世界中の医療専門家から厚い信頼を得ています。深い責任感と継続的な改善への情熱を原動力に、お客様はイノベーションと協働を通して、患者の健康向上と医療の未来の創造に取り組んでいます。

医療機器向けパイリンガルハードウェアアーキテクトとは、シニアテクニカルリーダーとして、技術規格および各種規制を遵守しながら、多様な診断・モニタリング向け医療機器の設計・開発、またライフサイクル全体のマネジメントをリードする役割を担っていただくポジションです。また、システムエンジニアリングに関する高い専門性に加え、顧客のニーズや課題を正しく理解し、主体的に対話できるコミュニケーション力が求められます。

要件定義から製品化まで一貫してエンジニアリングソリューションを提供し、プロダクトオーナー/システムアーキテクトとしてプロジェクトを牽引します。ハードウェア・ソフトウェア双方の強固な技術基盤を持ちつつ、システム全体の要素を統合的に管理し、オフショアのHW・SW・メカチームと協働しながら、お客様に満足いただける成果を届けることが期待されます。また、顧客との連携をより深めるための提案活動にも積極的に携わります。また、腎臓デバイス（透析）に関する経験をお持ちの方は、ご経験を生かしてご活躍いただけます！

顧客チームとユーザーに満足いただけるソリューションを提供するとともに、Quest Globalの事業投資に大きな価値を生み出すには、専門知識が不可欠です。リーダーシップを発揮し、エンジニアリングメンターとして、部門横断的にチームと連携しながら、製品エンジニアリングソリューションの設計、開発、実装に携わるっていただける方を歓迎いたします。

■募集背景：

医療機器部門における組み込み製品開発事業の今後の拡大を見据え、このポジションを新設することとなりました。日系大手医療機器メーカーの顧客企業の技術対応窓口（SPOC）の役割としても重要なポジションです。

■キャリアパス：

このポジションでの経験を経て上位職のシニアアーキテクト、さらにはプリンシパルアーキテクトへと進むキャリアパスがあります。また、希望により営業、デリバリー、そしてQuest Globalの事業投資に大きな価値をもたらす様々なリーダーシップポジションなど、他部門や他機能における様々な役割への転身のチャンスもあります。

■このポジションの魅力：

日本を代表する医療機器メーカーにて、長期的かつスケーラブルな業務に携わる機会があります。新規事業のため、選ばれた候補者はコアメンバーとして会社の成長に大きく貢献することになります。

■当社の魅力：

Quest Globalは、「What（何を行う）」だけでなく、その背景にある「Why（なぜ行うのか）」を起点にエンジニアリング・サービスを提供し、他社と一線を画しています。エンジニアリング事業を展開していますが、私たちが実際に創造しているのは明るい未来です。そして、25年以上にわたり、世界で最も難解とされるエンジニアリングの課題を解決してきました。好奇心旺盛な人材が、不可能を可能にするために従来とは異なる手法を駆使して活躍しています。

【雇用形態】

正社員

※試用期間3ヶ月、業務・待遇変更なし

【給与】

経験考慮の上、要相談

※完全年俸制（1/12を毎月支給）

■残業手当

■昇給年1回 ※契約社員は更新のタイミングで見直しあり

【就業時間】

会社の規定に準ずる

【勤務地】

東京都 東村山市

■アクセス：東村山駅から徒歩13分

■受動喫煙防止対策：あり（屋内禁煙）

【休日休暇】

- ・年間休日120日以上
- ・完全週休2日制（土・日）
- ・祝日
- ・年末年始休暇
- ・有給休暇
- ・産前産後休暇
- ・育児休暇
- ・介護休暇
- ・忌引休暇

※常駐先の業務にともなって休日・休暇は変動の可能性があります。すべて大手メーカーのため、年次休暇などは充実している場合がほとんどです。

【待遇・福利厚生】

- ・ 通勤手当（上限2万円/月）
- ・ 各種社会保険完備
 - ・ 厚生年金
 - ・ 健康保険（TJK：東京都情報サービス産業健康保険組合）
 - ・ 雇用保険
 - ・ 労働者災害補償保険
- ・ 健康診断（被扶養者健康診断、人間ドック、婦人科健診など）
- ・ 65歳定年制 ※役職定年なし
- ・ 社内研修制度（オンライン）

Required Skills

【必須要件】

- ・ 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
- ・ 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）

【歓迎要件】

- ・ 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

Company Description