



## 組込み制御システムエンジニア

📍 勤務地：東京都港区 フルタイム

### 🕒 福利厚生

- 年次有給休暇：12～20日 + 夏季休暇・年末年始の休暇
- フレックスタイム制あり（コアタイムなし）
- プロジェクトや取引先の条件に応じたハイブリッドな勤務体制

### ¥ 契約内容

- 基本給（年俸）：経験実績、専門技術、職務内容を踏まえた給与  
エンジニア職の一般駅な給与：500万～1000万円
- 業績連動型賞与および諸手当
- 確定拠出年金（DC）制度

ITKエンジニアリングは、ソフトウェアおよびシステムズエンジニアリングに特化したグローバル展開するテクノロジー企業です。早期コンセプト策定段階から導入にいたるまで取引先企業をサポートし、複雑な要求事項からインテリジェントで信頼性の高いソリューションを開発しています。事業内容は、組込みシステムや従来のソフトウェア開発から、クラウドベースのソリューション開発や人工知能にいたるまで多岐にわたります。また自動車、産業、鉄道、医療システム、農機建機、モータースポーツなど様々な業界の取引先に対し業務を提供しています。

2017年より、ロバート・ボッシュの完全子会社です。

### 職務内容

組込み制御システムエンジニアとして、組込みリアルタイムシステムの開発・実装を担当していただきます。ソフトウェアエンジニアリングの知識と制御理論を結集させ、複雑な技術システムに対応する安定性・信頼性・パフォーマンスの高いソリューションを開発していただきます。部門横断チームと密に連携し、インテリジェントでセーフティクリティカルなアプリケーションを開発していただきます。

### 担当業務

- 組込み制御アルゴリズムの開発・実装
- 制御システム・自動化システムのリアルタイムソフトウェア設計
- システム挙動のモデリング、シミュレーション、検証
- 組込みプラットフォームやECUへの制御ロジックの統合
- システムテスト、デバッグ、パフォーマンス最適化のサポート
- ソフトウェアエンジニア、ハードウェアエンジニア、システムエンジニアとの連携

### 経歴

- 組込みソフトウェアや制御ソフトウェア開発の経験者
- リアルタイムシステムやハードウェアニアシステムの実務経験
- システムのモデリングやシミュレーション経験があれば尚可

### 求める知識・スキル

- C/C++や組込みシステムにおける高いスキル
- 制御理論やシステムダイナミクスに関する深い理解
- MATLAB/Simulinkの使用経験
- RTOSおよびリアルタイムアーキテクチャに関する知識
- ハードウェアインターフェースおよびシステム統合に関する理解
- 体系的で分析的な考え方ができる方
- 日本語堪能。英語力あれば尚可

ご応募は  
こちらから