



「金融、コンサル、IT」なら j Career

[No nationality] embedded Engineer/Global environment

Collaboration with Microsoft

募集職種

人材紹介会社
株式会社 j Career

求人ID
1455537

業種
電気・電子・半導体

会社の種類
大手企業 (300名を超える従業員数)

外国人の割合
外国人 少数

雇用形態
正社員

勤務地
山口県, 下関市

最寄駅
山陽線3、 下関駅

給与
500万円 ~ 経験考慮の上、応相談

ボーナス
固定給+ボーナス

勤務時間
8:30~17:30 Break time 1 hour

休日・休暇
Sat, Sun, national holyday Summer&Winter vacation paid holid etc

更新日
2024年05月04日 00:00

応募必要条件

職務経験
1年以上

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル (英語使用比率: 75%程度)

日本語レベル
日常会話レベル

最終学歴
専門学校卒

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

Javascript, Typescript, C#, React, Angular, Electron, Nodejs, Microsoft Azure service などのプログラミング言語、フレームワーク、ライブラリを使用して、マイクロソフト社との協業で開発する当社新製品の設計、開発する。＊これは業務の全体像です。

Linux OS や RTOS のようなembedded OS を使用した、embedded ソフトウェアを設計、開発する。

ハードウェアの性能と厳格なプロセス管理に適合するモジュールをハードウェアエンジニアと協力し、設計、開発する。

Postgres、その他同等のシステム、構造を用いたEdgeまたはクラウド上のリレーショナルデータベース、NoSQLデータベースシステムの設計、開発する。

産業系ネットワーク、embedded データベースに精通していること。
RESTful APIの設計、開発を行う。

チームメンバーのソフトウェアスキルが向上するように必要なトレーニングを行う。

Design and develop our new products to be developed in collaboration with Microsoft using programming languages, frameworks and libraries such as Javascript, Typescript, C#, React, Angular, Electron, Nodejs, Microsoft Azure service. *This is the overall picture of operations.

Design and develop embedded software using an embedded OS such as Linux OS or RTOS.

Work with hardware engineers to design and develop modules that meet hardware performance and strict process controls.

Design and develop relational and NoSQL database systems on Edge or cloud using Postgres or other equivalent systems and structures.

Be familiar with industrial networks and embedded databases.
Design and develop RESTful APIs.

Provide necessary training to team members to improve their software skills.

事業内容

『海洋事業』
船舶用無線、航海計器の販売からスタートした当社も、今では最新の動力、計装システムをLNG（液化天然ガス）運搬船へ一括でご提供できる、世界唯一のメーカーに成長しました。すでに7000隻を超える船舶に当社の製品が使われており、世界中の海で、物流の安全と効率的な航行をサポートしています。

『イノベーション事業』
マイクロソフト社との協業により、HoloLens Visionを利用したMixed Realityを次世代のデジタルソリューションとして海洋マーケットに投入するなど、いま現在存在していない新たな市場を掘り起こすマーケティングの強化とそれに対応する新商品の投入を次々行っていく予定です。海洋マーケットでのデジタルイノベーションの拡大にもつなげていきます。

独身寮、家賃手当、託児所完備
社内禁煙 ※喫煙所あり

スキル・資格

○必須

C,C++,Rust必須組込で使用する言語での開発経験(3～5年以上)

RTOSを使った開発経験

○尚可

Nodejsを使ったアプリ開発経験又はPLCプログラム経験、又はC#開発。

※国内リモートワーク可能(但し出張ベースで本社に行く可能性はあり)

○Required

C,C++,RustRequiredExperience in development in languages used in embedded systems (3-5 years or more)

Development experience with RTOS

○Preferable

Experience in application development using Nodejs or PLC programs, or C# development.

*Can work from home in Japan (but may travel to head office on a business trip basis).

*Only residents of Japan may apply.

会社説明