

PDOLE

【裁量権高】大手グループ会社のエネルギー子会社にて一緒に経営課題を解決しませんか？

経営企画業務、広報、事業開発など多岐にわたる業務に携われます！

Job Information

Recruiter

[PDOLE Inc.](#)

Job ID

1534831

Industry

Petrochemical, Energy

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Osaka Prefecture, Osaka-shi Abeno-ku

Salary

5.5 million yen ~ 7.5 million yen

Work Hours

09:00 ~ 18:00 (休憩 60分) ※残業月10時間 ~ 20時間程度

Holidays

年間休日123日・完全週休二日制・GW/夏季休暇・年末年始

Refreshed

April 22nd, 2025 23:41

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

大和ハウスグループ100%出資の子会社であり、ビルや工場など・建物における省エネ実現と経営効率の向上環境や、再生可能エネルギーを利用した発電事業を行う同社にて、発電所の需給管理システム開発について、要件定義からシステム設計、検証までお任せします。

※裁量権をもって開発に取り組んでいただけます。

【具体的な業務】

発電所の需給管理（制御）システムについて、運用を最適化するための制御システムを新たに開発します。開発にあたっての要件定義から設計、検証、メーカー、ベンダーとのやりとり、開発後のメンテナンスまでお任せします。

同部署で需給管理の立ち上げメンバーが他2名（次長、主任）いるため、メンバーと連携を取りながら開発を進めていただきます。

【環境】

Modbusなどのフィールドネットワーク

EtherNet/IP、Profinet、Modbus TCP/IPなどの産業用ネットワーク

リモート接続、クラウド統合設定など - ネットワーキングプロトコル（TCP/IP、DNS、DHCP）

WebAPI連携

【サービス一覧】

<省エネルギー>

- ・設備改修

CO2の削減や設備の老朽化の課題解決、また、初期投資を抑えて設備を導入したいというご要望にお応えします。

- ・設備商品

店舗や事務所、商業施設や工場など、全国で展開している施設へ省エネルギー設備機器のご提案から導入までをサポートしています。

<再生可能エネルギー>

世界的にも加速している脱炭素化を目指して、尽きることのない自然エネルギーをいかに活かすかを追求し、全国各地で展開しています。

- ・太陽光発電事業

- ・風力発電事業

- ・自家消費型太陽光発電

- ・ハイブリッド照明システム

Required Skills

【必須】

- ・システムの開発経験3年以上

- ・プログラミング言語に精通している方

- ・データ処理や制御アルゴリズムの実装、アーキテクチャ設計、データの保護やシステムのセキュリティに関する知識

【尚可】

- ・エネルギー業界経験者

- ・プロジェクトリーダー等のご経験をお持ちの方

Company Description