



【千葉】IoTエンジニア ※IoT化・予兆管理・SmartFactory化を実現/在宅可

TDK株式会社での募集です。管理職（工場・技術マネジメント）のご経験のある方...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

TDK株式会社

Job ID

1483153

Industry

Electronics, Semiconductor

Job Type

Permanent Full-time

Location

Chiba Prefecture

Salary

6 million yen ~ 12 million yen

Work Hours

08:45 ~ 17:15

Holidays

【有給休暇】初年度 21日 4か月目から 【休日】完全週休二日制 土日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始

Refreshed

June 20th, 2024 21:11

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Technical/Vocational College

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2190907】

【売上高・営業利益とも過去最高を更新◇グローバルトップクラスの総合電子部品メーカー◇「自動車」「ICT」「産業機器・エネルギー」の3つの成長市場で拡大／海外売上高比率91.9%・海外連結子会社100社超のグローバルカンパニー】
ロボット・EV・DX関連など最先端製品に用いられる技術力／世界初フェライトコアを製品化／多様な社員の活躍を支える各種制度

■部門ミッション

国内外すべての工場を対象として生産設備のIoT化、予兆管理の提案及び実践に取り組む部署です。
Smart Factoryの実現を目指し、生産状態の監視、設備の状態センシング、IoTデータの収集、蓄積したデータの分析や機械学習に取り組み、良品条件の確立や設備の自律化技術に取り組み、モノづくりを革新の一員となっていただきます。

【具体的な業務内容】

Smart Factoryを実現するIoTエンジニアとして、センシング技術、IoTデータ収集と解析などをはじめとして、様々な業務に携わっていただきます。

- (1) 生産設備（装置・ユーティリティ）の状態を計測するセンシング技術の開発
- (2) センサデータの波形解析・特徴抽出技術の開発
- (3) 工場でのIoT・データ活用の実践、開発技術の実用化

※ご入社後はまず生産設備へのセンサ設置、データ収集、解析を行う実務を通して業務に慣れていただき、将来的にはセンシング技術開発のリーダーや課のマネジメント業務をお任せいたします

Required Skills

■必須条件：以下のいずれかの経験がある方・電流、サーボモータ信号、振動、音、熱電対などのセンサ信号の計測・MATLAB /LabVIEWによる波形解析業務（周波数解析、フィルタ処理）・PLCによるデータ計測・数値演算プログラム作成（ST言語）■求める人物 原因不明の事象の解明に好奇心をもって粘り強くチャレンジし続けられる方。フレッシュな視点で現場の課題を捉え、自ら考え行動するマインドをお持ちで、一緒に成長していける方を求めています。

Company Description

■受動部品・セラミックコンデンサ、インダクティブデバイス、高周波部品、圧電材料部品、回路保護部品、アルミ電解コンデンサ、フィルムコンデンサ■センサ応用製品・温度センサ、圧力センサ、磁気センサ、MEMSセンサ■磁気応用製品・マグネット、高性能磁気ヘッド、HDDヘッド用サスペンション■エナジー応用製品・エナジーデバイス、電源（産業機器用、xEV向け車載用など）■その他・フラッシュメモリ応用デバイス、電波暗室、FA機器