



【滋賀】組込ソフトウェア開発 ※世界TOPクラスシェアの防犯センサー開発に関与

防犯・自動ドア・環境などの分野でグローバルニッチNo.1の製品やサービスを提供

募集職種

採用企業名

オプテックス株式会社

求人ID

1364507

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)

雇用形態

正社員

勤務地

滋賀県, 大津市

最寄駅

湖西線、 雄琴駅

給与

600万円 ~ 900万円

ボーナス

固定給+ボーナス

勤務時間

8:45~17:30 (休憩45分)

休日・休暇

完全週休2日制(休日は土日祝日)、年間休日125日

更新日

2024年05月09日 05:00

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

基礎会話レベル (英語使用比率: 10%程度)

日本語レベル

ネイティブ

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

オプテックス株式会社は「安全・安心・快適」をコンセプトに、幅広い社会や産業の課題を解決する製品やサービスを提案

しています。他社の追従が容易でない高い技術力、世界各国から収集されたデータをもとにしたノウハウの蓄積で圧倒的な差別化とユニークな解決策を提供し、特定分野においてグローバルニッチNo.1を生み出し続けることを目標としています。

■当社の特徴：

(1) 1980年に世界に先駆けて「赤外線式自動ドアセンサ」を開発し、自動ドア業界に参入いたしました。その後も赤外線センシング技術をコアに「セキュリティビジネス」「水質測定ビジネス」「駐車場ビジネス」「照明ビジネス」「店舗マネジメントビジネス」「ビルオートメーションビジネス」「IoTビジネス」へと活躍するフィールドを拡大しています。また、戦略的なM&Aや海外市場への展開を積極的に推し進め、国内外で高いシェアを獲得する。さらに独自のコア技術を武器に成長を続けています。

(2) 創業当初からのチャレンジ精神で、主力である赤外線センシング技術に加え、画像センシング技術の確立や通信・制御技術など新技術を積極的に取り込み、オリジナリティと高い信頼性を両立する製品およびビジネスモデルの開発に取り組んでいます。

■仕事内容：防犯用センサーの設計開発に携わって頂きます。具体的な仕事内容は以下の通りです。

- ・LinuxOS 搭載の人検出センサーのソフトウェア開発
- ・Linux 組み込みプログラミング（言語：C. C++、環境：Linux）

■配属先組織について：

課内構成（50代課長、50代3名、40代4名、30代2名）※うち東京支店配属3名

■働き方について：

- ・残業月平均は20～30時間程度（プロジェクトにより変動。繁忙期は三十六協定上限）
- ・完全週休2日制（土・日）、祝日、夏季・年末年始 年間休日127日（2020年度）、年次有給休暇、慶弔休暇、リフレッシュ休暇（勤続5年毎）
- ・転勤については当面想定しておりません。

■環境・風土：当社では、ベンチャーマインドを常に保持するため、少数精鋭の組織を保っています。風通しがよく意志浸透が早い環境で、常に社内の目指す方向性が共有されています。また社長であっても「さん」付け呼び合うフラットな風土です。

スキル・資格

【必須条件】

- ・OS：Linux、言語：C++での組み込みプログラミング経験

【歓迎条件】

- ・何かしらの信号処理の経験
- ・アルゴリズム開発経験

【雇用形態】

- ・正社員
- ・試用期間：6ヶ月（条件の変更なし）

【給与】

予定年収：600万円～900万円

月給制：月額（基本給）：250,000円～500,000円

昇給有、残業手当有

※これまでのご経験、スキルを考慮して相談・決定させていただきます。

- ・給与改定年1回（1月）

- ・賞与：年間4.0ヶ月（2023年計画）年3回（6、12月、決算賞与3月）

【勤務地】

- ・本社：滋賀県大津市雄琴5-8-12
- ・受動喫煙対策：屋内全面禁煙
- ・転勤有無：当面なし、本人希望を優先

【勤務時間】

- ・8:45～17:30（所定労働時間：8時間0分）
- ・休憩時間：45分（12:15～13:00）
- ・時間外労働有無：有
- 月平均／20～30時間程度（プロジェクトにより変動。繁忙期は三十六協定上限）

【休日休暇】

- ・完全週休2日制（かつ土日祝日）
- ・有給休暇10日～20日
- ・休日日数125日
- ・夏季休暇、年末年始、年次有給休暇、慶弔休暇、リフレッシュ休暇（勤続5年毎）
- ・入社時に有給休暇付与（4～9月入社：10日、10～3月入社：5日）

【待遇・福利厚生】

- ・通勤手当：全額支給
- ・家族手当：22歳以下の子ども一人につき1.5万円

- ・住居手当：1万円～3万円（賃貸住宅契約者のみ）
- ・社会保険：組合健保に加入
- ・退職金制度：確定拠出年金制度有（定年60歳）

【教育制度・資格補助】

- ・OJT、階層別研修、入社時研修、社外セミナー
- ・通信教育／eラーニング、語学研修、資格取得など各種バックアップを実施
- ・ネイティブ講師を招いて自由参加の語学研修あり

【その他】

- ・財形貯蓄制度、持株会制度、社内融資制度
- ・家族手当：健康保険被扶養者が対象
- ・転居を伴う入社について：帯同家族あり...10万円を限度として支給／帯同家族なし...5万円を限度として支給
- ・社員食堂あり
- ・各種クラブ活動あり
- ・福地厚生倶楽部法人会員
- ・お誕生日・クリスマスプレゼント

会社説明

オブテックスのビジネスモデル

オブテックスは「安全・安心・快適」をコンセプトに、幅広い社会や産業の課題を解決する製品やサービスを提案してまいりました。

他社の追従が容易でない高い技術力、世界各国から収集されたデータをもとにしたノウハウの蓄積で圧倒的な差別化とユニークな解決策を提供し、特定分野においてグローバルニッチNo.1を生み出し続けることを目標としています。

<セキュリティビジネス>

侵入者をいち早く検知し、テロや犯罪を未然に阻止

オブテックスは、世界各国の社会インフラにかかわる重要施設から商業施設、一般住宅まで、さまざまなシーンに対応する機械警備用セキュリティセンサーを開発し、世界中の人々に安全と安心を提供しています。

当社が注力しているのは、犯罪を未然に防ぐ「事前抑止」です。これまでの機械警備は、建物内への侵入後に検知する「事後通報」が主流でしたが、犯罪が凶悪化するなか、建物への侵入前に屋外で検知する「事前抑止」が重要と考えています。

<自動ドアビジネス>

施設や建物のエントランスに、快適と安全を提供

世界で初めて遠赤外線式自動ドアセンサーを製品化して以来、オブテックスは、各国の安全基準をクリアしつつ、それぞれの現場に最も快適なエントランス空間を実現させる製品を生み出しています。

また、製品の開発だけではなく、現場に合う製品選定のコンサルティングから、その後の施工、アフターメンテナンスサポートまで、総合的なサービスを提供しています。

<環境ビジネス>

水質監視と予防保全を簡易に行い、水環境を見守る

オブテックスは、世界初の「水の透明度自動測定システム」を開発し、以降、自然環境測定、水処理施設や製造工程の水質測定・検査の現場を支えています。

これまでの水質計測機器だけでなく、通信、監視という分断された個別のシステムをつなぎ、水の安全を総合的に維持・管理するシステム開発に取り組んでいます。

<駐車場ビジネス>

駐車場運営の効率化・サービス向上を図る

当社が開発した車両検知センサーは、埋設不要でポールに設置することができると、工期を従来の約半分に削減するなど、施工面での省力化に貢献します。

また、今後普及が進むと予想される炭素繊維強化プラスチック（CFRP）を採用した車も確実に検知できるため、車種を選ばない駐車場運営ができます。コインパーキング、パーキングメーター（路上駐車場）、商業施設の駐車場の景色を一変するものと期待されています。

<照明ビジネス>

暗がりの不安を解消し、人々に安心感をもたらす

オブテックスでは、配光及び照度の調整ができるLED照明の特性と、得意のセンシング技術と組み合わせることにより、さまざまなシーンに応じた快適な明かりを提供しています。

当社のソーラータイプの自立型屋外照明であれば、電源が確保できない場所でも、長時間のあかりを供給することができます。

<店舗マネジメントビジネス>

リテール業界に欠かせない来場者データを提供

オブテックスの人数カウントシステムは、人数や属性などの情報を定量的にアウトプットし、リテールソリューションの一翼を担っています。

人の複雑な動きを高精度に画像解析し、人数を正確に計測する当社の人数カウントシステムは、商業施設やイベント会場、

公共施設などに導入され、圧倒的なシェアを誇っています。

＜ビルディングオートメーション＞

室内環境の最適化と効率的なスペース活用を実現

ビルオートメーション向けの人の存在検知センサーは、照明や空調システムと連動することで、照度や温度管理による室内環境の快適化・生産性の向上や省エネルギー化を実現します。

また、オフィス内の会議室や休憩所・フリーデスクの利用状況などの確認や、慢性的なスペース不足を解消するためのオフィスの最適化も可能にします。

＜IoTビジネス＞

様々な経営課題を解決するIoTビジネスを形にする

さまざまな設備・装置にセンサーを付けてそれぞれが繋がれば、自動かつ遠隔で監視ができ、オペレーションはたやすくなります。これまでにはないアプリケーションも実現できます。

センサーデータを保有する当社だけでは実現できなかったビジネスやサービスが、さまざまな業界のソリューションを構築、運用する企業との共創により実現できるようになりました。