

IT技術と知識でお客様の課題を解決する技術者

## システムエンジニア

コンピュータやタブレットの中で動くしくみを考え、作り、正しく動かす仕事です。お客様の話をしっかり聞き、チームで協力しながら、問題を解決するためのシステムを作ります。タブレット・スマートフォンのアプリや、コンビニのレジ、銀行のお金を管理するシステムなど、生活の中にはシステムエンジニアが作ったものがたくさんあります。目には見えにくいけれど、人々の生活を支えている大切な仕事です。

このお仕事に  
ついた  
きっかけ

大学の授業をきっかけにプログラミングに興味を持ちました。また、ITを通して秋田に貢献したいと考えていたので、地域密着型のこの会社を選びました。

## システムエンジニアってどんなお仕事をしているの？

## ▶ お客様との打ち合わせ



お客様の「こんなしくみを作りたい」「こんなことでまわっている」という話をしっかり聞きます。その上で、システムの専門家（せんもん）の目線で考え、よりよい方法を提案します。

## ▶ プログラマーと協力してシステムを作る



設計図をもとに、プログラマーに相談したり説明したりして、協力しながらシステムを作っていきます。プログラマーと同じく、プログラミングをすることもあります。

## ▶ システムの設計



どんな画面が必要か、どのボタンをおしたらどう動くかなどを決め、システムの設計図を作ります。目に見える部分だけでなく、処理の流れやデータの動きも設計します。

## ▶ 動作確認とテスト



作ったシステムがちゃんと動かないかチェックします。開発者本人だけでなく、別の人にもテストしてもらい、エラーの見落としがないかをていねいに確認します。

こんな人も  
働いて  
います！

- セールスエンジニア
- カスタマーエンジニア
- ネットワークエンジニア
- 総務/経理スタッフ
- プログラマー
- ITコーディネーター
- プロジェクトマネージャー

## この会社に教えてもらったよ！

確かな技術で、お客様の未来に向けたシステムを作る

## 株式会社アキタシステムマネジメント

秋田市八橋駅前1-60 TEL/018-863-9341

創業/1985年4月 従業員数/38名

ASMA 株式会社アキタシステムマネジメント

会社見学  
OK出張授業  
OK

## 株式会社アキタシステムマネジメントはこんな仕事をしています

## ▶ システム開発

製造業や建設業、運輸業など、幅広い業界で活躍する様々なシステムを作っています。お客様によってそれぞれ求める機能がちがうので、話を聞いて、希望する機能を追加することもあります。

## ▶ IT環境構築

専門的な知識を持った社員が、セキュリティ対策やインターネット上のサービスを整え、パソコンなどの機器を用意します。お客様が安心してサーバーやネットワークを使えるようにするサポートです。

## ▶ 保守・サポート

システムが完成した後も、継続して保守やサポートをおこなっています。お客様と定期的に打ち合わせをして、こまった時やもっと良くしたいことがある時には、お手伝いや提案をしています。



## CHECK! DXやSDGs、サイバーセキュリティ対策を推進しています

経済産業省からDX認定企業として認められているほか、環境や社会に配慮した活動により、秋田県SDGs認定を受けています。また、東北地域サイバーセキュリティ連絡会に参加し、情報の共有や注意喚起をおこなうなど、地域のセキュリティ意識向上に取り組んでいます。

