

## 地域の未来を育む「地域のお仕事ガイドブックDX 西湘版」制作に協力 小田原市長より感謝状を受領

株式会社ミクニ（以下、当社）は、小・中学生向けデジタル副教材「地域のお仕事ガイドブックDX 西湘版」の制作に協力し、この取り組みに対して小田原市長より感謝状を受領しました。

「地域のお仕事ガイドブックDX」は、子どもたちがタブレットで利用できるデジタル副教材を地域企業が制作し、教育委員会を通じて無償提供するプロジェクトです。動画等のさまざまなコンテンツがあり、地域の企業で働く人々の姿や仕事の魅力を伝えることで、子どもたちが地域への興味を深め、将来について考えるきっかけを創出します。

当社はこの趣旨に賛同し、地域社会への貢献活動の一環として、また小田原市に研究開発拠点を置く企業として、今回の西湘版の制作に協力しました。当社は今後も、地域とともに未来を育む活動を積極的に推進してまいります。

■「[地域のお仕事ガイドブックDX 西湘版](#)」はインターネットで公開されています。




**研究所のお仕事**

MIKUNIの研究所では、さまざまな自動車やオートバイの新しい部品を設計・実験します。空気や水や油などの液体をコントロールする技術を活かして、新しい製品を生み出しています。研究者や技術者を中心に、企業の長所開発に取り組む仕事です。趣味にやさしく、よい思い出を残すことで、誰かでも生活に貢献しています。

**MBD (Model Based Development) について?**

MBDという方法で、自動車(EV含む)向けの部品を開発しています。MBDは「モデルベース開発」という言葉の略で、ものづくりをするときの新しい考え方を指します。コンピュータの中で、実際の部品をつくり、実際に動かしたり、いろいろな条件で試してみます。実際にものを動かす前にコンピュータで試せるので、開発に良いものが出てきます。プラットフォームECUを制御した電動オイルポンプ、冷却システムなど、電気自動車(EV)向けの新製品の開発も、MBDで行っています。

**●カーボンニュートラルを目指しています**

カーボンニュートラルとは、温室効果ガスによる地球温暖化をプラスマイナスゼロにすることです。温室効果ガスの削減は、地球温暖化の防止に不可欠です。削減目標に向けて、自動車の燃費向上、排出量を減らす製品の開発と製造を進めています。

**「Katsutaさん」に聞きました!**

当社は、企業と協働する開発のことを研究し、それを活かせる会社を自分で探して、ミクニへ入社しました。現在は4人が1つのチームとなり、MBDで新しい製品をつくっています。研究や開発の仕事は、自分で考えたり調べたりして、疑問の答えを見つける努力ができる人に、向いていると思います。くじけそうな時は、一度リフレッシュしてから、また挑戦するようにしています。算数や理科の実験だけでなく、読みとる方やコミュニケーションも大切なので、国語の勉強も役に立ちます。機械や取組の人が入って来ると、疑問の答えが見つかった時に、やりがいを感じています。興味を持った人は、ミクニに見学に来て下さい。いつでも大歓迎です。

MIKUNI 株式会社ミクニ 小田原事業所  
小田原市久野2480  
https://www.mikuni.co.jp/

藤添さん

■小田原市 加藤市長からの感謝状



当社は、創業以来100年以上にわたり「豊かな社会づくりに貢献する」という企業理念を大切に守り続けてきました。これからも変わることのない当社の原点です。