



クルマを、未来へ

トヨタテクニカルディベロップメントってどんな会社？

「知的財産」と「計測シミュレーション」の2事業に特化した**技術の専門会社**です。その専門性を活かし、今までになかった価値創出ができるやりがいがあります！また、トヨタ自動車だけでなくトヨタグループや異業種など、活躍のフィールドを広げており、**チャレンジ**や**成長**をし続ける技術者集団です。

“事業別”5daysインターンシップ

知的財産

**“技術を守り、未来を読み解く”
知財の魅力を知り尽くす5日間！**

理系×知的財産という唯一無二のスペシャリストになれる、今注目の職種！世界最大規模の特許技術者を擁しており、トヨタグループや異業種からの依頼はもちろん、特許庁の技術動向調査にも関わっています。

5daysでは、当社のメイン業務である「**特許調査**」と「**出願支援**」を体験いただきます。事前知識は不要！知財の世界をまるっと知ってみませんか？



RECOMMENDED

- 理系の素養を活かせる、研究・開発以外の職種に出会いたい！
 - 本や論文から、未知の世界や新技術を知ることが好き！
 - 開発者と二人三脚で「強い特許」を作り上げることに興味アリ！
- #好奇心 #イチから学べる #シンクタンク #語学力

計測シミュレーション事業のインターン情報や申込方法は裏面をご覧ください！

計測 シミュレーション

“開発を加速させる”技術とは！？ とことん深掘する5日間！

業界トップのシミュレーション技術をはじめとした専門スキルを駆使して、**未来のモビリティ開発**に寄与しています。全23テーマの中から、プロフェッショナルな現場社員とともに実務に沿った技術課題に挑戦いただきます！



RECOMMENDED

- シミュレーション・AI・VRやシステム開発に興味アリ！
 - モビリティ開発に広く深く関わりたい！
- #チャレンジ精神 #ソフトもハードも一流 #効率化・高品質化

こんなテーマがあります！

23テーマの詳細は当社LINE公式アカウントにて公開中！

テーマ名	実習概要
AIを活用したシミュレーションモデルの制作・評価	AIを活用して、高度なスキルを必要とすることなくシミュレーションモデルを自動生成する技術を学ぶ。生成したモデルを車両の挙動をシミュレーションするツールに組み込み、燃費などを評価する。
3D-CGを用いた自動運転用シミュレータの開発・評価	3D-CGを用いて自動運転を評価するためのシミュレータを開発し、評価を実施する。
データを可視化・解析するためのクラウドシステム開発	車、カメラ、人 さまざまなデータをもとに可視化・分析するクラウド解析システムをCI/CD環境を用いて開発する。
マリポート用ECU制御開発	操船制御モデル(MATLAB/Simulink)を設計・制作し、動作検証を実施。さらにVRシステム上に移植し、官能評価を行う。
深層学習モデルを活用した異常検出の実践・評価	「データの品質」に焦点を当て、深層学習モデルを活用した異常データ(不良品、アノテーション間違いなど)検出を実施する。



—参加者の声を集めました！—

- 実際の業務環境で実習いただいたので、リアルな職場を知れました。
- 丁寧に説明いただき、知識不足でも理解して取り組むことができました。
- 先輩社員とのコミュニケーションの時間が沢山あり、色々な情報を得られました。

詳細確認・申込について

QRコードを読み取り、当社LINE公式アカウントへご登録ください。
簡単な初回アンケートに回答後、詳細確認や申込をいただけます。

「インターンシップ説明会」や「1day仕事体験」といったライトなイベントも用意していますので、まずは気軽にご参加ください！

