CareerCross by JAC Recruitment

JAC Recruitment
グローバル企業・外資×ハイクラス転職
「語学力」を活かす転職なら、JAC Recruitment

シミュレーションを用いた研究開発

評価・試験・分析・解析（CAE）のご経験のある方は歓迎です。

募集職種

人材紹介会社
株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名
非公開

求人ID
1488567

業種
電気・電子・半導体

雇用形態
正社員

勤務地
大阪府

給与
600万円 ~ 1000万円

勤務時間
08:30 〜 17:00

休日・休暇
【有給休暇】初年度 14日 3か月目から 完全週休2日制、夏季休暇、年末年始、慶弔、育児・介護休暇制度、有給休暇：年次有給22…

更新日
2025年05月23日 01:00

応募必要条件

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ネイティブ

最終学歴
大学卒： 学士号

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2242491】
■担当業務：世界トップシェアのコア技術での開発力を活かし、（１）構造解析、（２）流動解析によるCAEを活用し、樹脂製品の新たな用途開発を進めるため、CAE技術開発を行いながら、顧客への提案活動を担って頂く。CAE技術開発の向上、某樹脂材料の設計/開発へのフィードバックによる、CAE技術の浸透の役割を担って頂く。

（１）構造解析
強度応力解析、寿命予測、材料モデル開発に必要なデータの取得など、シミュレーション活用業務。汎用の非線形構造CAEソフトウェアを中心としてFEM解析により得られる情報を用いて、材料やコンパウンドの開発部隊と共に用途開発を進め、客先へ提案する。

（２）流動解析
自社製品の射出成形に関する用途開発や成形最適化などの、シミュレーション活用業務。汎用の樹脂流動ソフトウェアを用いて、材料やコンパウンドの開発部隊と共に用途開発を進め、金型設計、成形プロセスの最適化やトラブル防止など課題改善策を客先へ提案する。
（３）新たなCAE技術の開発
（４）CAE技術者の専門技術者以外が使える標準ツールづくりとオペレーション業務の担当への教育

■使用ツール：CAEに必要な解析ソフト（ANSYSなど）
■ポジション・立場：CAE技術の開発担当
■異動・出張・出向：海外拠点（欧州、米国、中国）、海外客先への出張は数回／年以上の可能性あり。

スキル・資格

■必須条件
非線形での構造解析経験者（Ansys、Abaqus等）　実務経験3年以上
機械工学、材料工学を専攻された方

■歓迎条件
衝突や大きな変形などの強度、耐久性解析経験がある
流動解析の実務経験（流動解析のみでは不十分）

■語学力
英語力は問わないが、海外案件も多く英語が出来れば幅広い活躍が期待できる。
習得努力はして頂く必要はある

■求める人物像：挑戦意欲が高く、継続して努力出来る人。
材料開発に必要な解析情報（構造、流動）をCAEの視点で差別化ポイントを常に探求する人。

会社説明

ご紹介時にご案内いたします