



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

革新的なシミュレーションソフトウェアの開発/ソフトウェア開発エンジニア

プロメテックグループ株式会社での募集です。WEB系SEのご経験のある方は歓迎...

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

プロメテックグループ株式会社

求人ID

1467731

業種

ソフトウェア

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

600万円 ~ 1000万円

勤務時間

09:00 ~ 18:00

休日・休暇

【有給休暇】初年度 15日 6か月目から 【休日】完全週休二日制 土日・祝日以外に、年末年始、リフレッシュ休暇（2年に1度連続...

更新日

2024年05月10日 15:00

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

日常会話レベル

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

【求人No NJB2101209】

ものづくりに欠かせないシミュレーションソフトウェアの開発に関する下記業務のいずれか（複数のケース有）をご担当いただきます。

【具体例】

- ・ 研究開発（物理モデル、並列化アルゴリズム、グラフィックスなどの調査・プロトタイピング等）
- ・ 製品開発（論文調査、機能実装、各種テスト、ユーザーマニュアル作成等）
- ・ ソフトウェア保守（自社製品の機能調査、周辺研究の調査等）
- ・ システム運用（PCクラスタ、社内データ管理、ビルド・テストサーバーなどのシステム管理、クラウドのアカウント管

理)

なお、ソフトウェアはGUIとソルバー（シミュレータ）とプリ（入力データ管理）、ポスト（出力データ処理）から成り、C++で開発しています。BitBucketでコード管理、Jiraで課題管理を行い、Confluenceで情報共有しています。

【導入事例】

大手国内自動車メーカーのギアオイルかき上げ解析/大手お菓子メーカーの食材練り混ぜ解析・食塊挙動解析/大手化粧品メーカーの気泡解析など。

スキル・資格

【必須（MUST）】 ・C++によるプログラム作成経験 【歓迎（WANT）】 ・論文実装経験、また、それに準じる調査・研究開発経験 ・3次元物理シミュレーション、GUI、アプリいずれかの開発経験 ・Qt / CUDA / OpenMP / MPI 利用経験 ・自動テスト・自動ビルド・サポートシステム構築経験 ・パッケージソフト開発またはサポート経験 【求める人物像】 ・チームワークを重視し、働くことを希望する方 ・先端的な技術開発に興味があり、必要なスキルを磨く意欲がある方

会社説明

■流体解析/粉体解析ソフトウェアの開発・コンサルティング革新的なCAE（Computer Aided Engineering）ソリューションを提供する企業です。シミュレーション技術の事業化を推進する東大発の産学連携ベンチャーとして、革新的な技術開発と新市場の開拓に挑戦をしてきました。現在はCAEソフトウェアの開発や、流体・粉体解析コンサルティング、可視化サービスを中心に事業拡大を続けています。製造業の皆様の設計/製造、研究/開発を幅広く支援しています。