



JAC Recruitment

We are recruitment specialists around the globe

United Kingdom



【東京・大阪】構造解析ソルバー開発

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment UK

Job ID

1494755

Industry

IT Consulting

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

6.5 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

7時間30分 / 日

Holidays

完全週休2日制（土・日）、祝日、年末年始(12/30-1/2-3)、年次有給休暇（1日・半日・時間単位）、積立休暇、リフレッシュ

Refreshed

September 19th, 2024 03:01

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Fluent

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

No permission to work in Japan required

Job Description

構造解析ソルバーのプログラム開発（仕様設計、実装、テスト、保守を含む）

- ・ 安定かつ高速に求解できる構造解析ソルバーの開発
- ・ 高速ソルバー開発、最新の計算機アーキテクチャへの適合、効率的なモデリング手法の開発

Required Skills

【必須スキル】

- ・ 構造解析ソルバプログラムの開発経験(3年以上)
 - ・ FEMなどの数値解析手法に関する知識
- ※英語コミュニケーションができる場合、日本語コミュニケーション能力不問

【歓迎スキル】

- ・ C/C++, Fortranを使ったソフトウェア開発経験
- ・ 構造解析CAEソフトウェアの利用経験
- ・ ソフトウェアテストの実施経験
- ・ 並列処理に関する知識とプログラム開発経験
- ・ 最適化エンジンに関する知識とプログラム開発経験
- ・ 機械学習に関する知識とプログラム開発経験
- ・ 連立一次方程式解法に関する知識
- ・ ソフトウェア開発手法
- ・ 英語でのビジネスコミュニケーション(英文の論文・マニュアルの読解、メール文章作成、日常会話)

Company Description