

**【外資系創業支援技術】アプリケーション・サイエンティスト | 材料科学分野のPhD**

社会人経験がなくても応相談。ビジネス経験を積みつつ、研究も続けられます！

募集職種**人材紹介会社**

モーガン・マッキンリー

求人ID

1554013

業種

銀行・信託銀行・信用金庫

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

経験考慮の上、応相談

更新日

2025年08月05日 21:34

応募必要条件**職務経験**

3年以上

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

大学院卒：修士号/博士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

社会人経験がなくても応相談。ビジネス経験を積みつつ、研究も続けられます！

最先端の材料設計ソフトウェアを提供する米系企業にて、顧客である科学者・研究開発者をサポートし、新たな材料開発や課題解決を支援していただきます。

材料科学のリアルな課題の解決に直接貢献しながら、研究や論文発表などを通じて科学の発展にも貢献できるポジションです。

主な職務内容

- ・顧客に対する自社ソフトウェアの活用支援・サポート、科学的なアドバイスの提供
- ・シミュレーションのセットアップや計算環境の整備・トラブルシューティングをサポート
- ・自らも新たな研究に取り組み、最先端のモデリング手法を提案していくこと

- 営業、製品開発などの他部門と連携し、ビジネス目標達成に貢献すること
- 論文執筆や学会発表を通じて、科学的知見を社内外に発信していくこと

Join a global leader in **computational modeling and scientific innovation** as an **Applications Scientist** based in Tokyo. In this hands-on role, you will support researchers and scientists across industries by helping them utilize advanced simulation software to accelerate materials discovery and solve real-world problems. You will also contribute to scientific research and represent the company through publications and presentations.

Key Responsibilities

- Guide customers in **using advanced materials modeling software**, providing scientific advice and training
- Assist users with **computational setup, simulations, and technical troubleshooting**
- Conduct **independent research** and advise customers on best practices in molecular modeling
- Collaborate across teams such as sales, support, and product development to help drive business goals
- Share research through **scientific publications and conference presentations**

スキル・資格

必須条件

経験・資格：

- 材料科学もしくはその関連分野における分子シミュレーション研究での博士課程修了者
- **Python**のプログラミング
- 分子動力学シミュレーション
- 必要に応じて東京オフィスへ入社可能なこと

ソフトスキル：

- 優れたコミュニケーション能力（プレゼン含む）
- セルフスターター、責任をもってプロジェクトを進める自主性
- チームワーク
- タイムマネジメント

語学力：

- 日本語：ネイティブレベル（顧客対応や文書作成ができるレベル）
- 英語：ビジネスレベル以上（Eメール、報告書、ミーティングなど）

歓迎条件

- 論文執筆や国際学会での発表経験
- 関連ビジネス経験があれば尚可

この求人がおすすめの理由

- お客様が直面する、材料設計のリアルな課題の解決に直接貢献できるやりがいのあるお仕事です
- 論文発表や学会登壇を通じて自らも研究を続けることができます
- 営業や製品開発部門など、様々な部署と連携し、ビジネス感覚を磨くことができます
- 英語を日常的に使える環境
- 柔軟な働き方（リモート勤務・フレックスタイム）OK

Required Skills and Qualifications Education:

- PhD in materials science, computational chemistry, or a related field, with a focus on **molecular simulation**

Experience & Technical Skills:

- Strong knowledge of **molecular dynamics simulation**
- Programming ability in **Python**
- Ability to travel to the Tokyo office when necessary

Language Requirements:

- Japanese: **Fluent** (required for customer support and internal communication)
- English: **Business-level** (for documentation, reports, and meetings)

Soft Skills:

- Excellent communicator and presenter with strong organizational skills

- Self-starter who thrives in cross-functional teams and manages time effectively

Preferred Skills & Qualifications

- Experience publishing academic papers or speaking at scientific conferences
- Strong customer-facing experience or ability to explain complex topics clearly
- Familiarity with scientific computing environments and modeling software

Why You'll Love Working Here

- Help leading researchers solve **real-world materials design problems**
- Contribute to cutting-edge scientific research and present at major events
- Be part of a **mission-driven team** that integrates science, AI, and innovation
- **Flexible work environment**, including remote work and flextime
- Join a company with a strong scientific reputation and global presence

会社説明

Morgan McKinleyは国際的な人材コンサルティング会社として、さまざまな業界・分野をリードする採用企業様と、スペシャリストとしてのスキルを有する人材とを結びつけるお手伝いをしています。1988年の創立以来、Morgan McKinleyの名は、「卓越した質のサービス」「市場知識の豊富さ」「No.1企業であり続けようとする強い意志」、そして何よりも「実績」を体現する会社として知られています。

リクルーティング スペシャリストである弊社コンサルタントまでお気軽にお問い合わせください。