SCHRÖDINGER K.K.
シュレーディンガー株式会社

ライフサイエンス・アプリケーション・サイエンティスト / LS Applications Scientist

募集職種

採用企業名
シュレーディンガー株式会社

求人ID
1616409

業種
ソフトウエア

会社の種類
中小企業 (従業員300名以下) - 外資系企業

外国人の割合
外国人 少数

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区, 千代田区

最寄駅
山手線、　東京駅

給与
経験考慮の上、応相談

勤務時間
会社の規定に準ずる / In accordance with company regulations

休日・休暇
会社の規定に準ずる / In accordance with company regulations

更新日
2026年11月05日 00:00

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
ネイティブレベル

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

≪募集要項・本ポジションの魅力 / Job Description & Position Highlights≫

- 計算科学を活用し、意義のある創薬研究課題の解決に貢献したい博士号取得者

- 研究目標、科学的背景、実務上の制約を理解したうえで、お客様に最適な解決策を提案することにやりがいを感じる方
- 日本の製薬企業・バイオテクノロジー企業における関係者と信頼関係を築ける、高いコミュニケーション力とプレゼンテーション力をお持ちの方
- 他部門と協働しながら、お客様の成功と長期的な製品活用を推進することを楽しめる方
- 複雑な科学的課題を実務的なワークフローへ落とし込み、機会を見出し、お客様の意思決定を支援できる主体的な問題解決者

- A PhD scientist with an interest in applying computational methods to meaningful drug-discovery challenges
- A customer-focused scientific advisor who enjoys understanding research goals, scientific context and practical constraints
- An excellent communicator and presenter who can build strong relationships with relevant stakeholders in Japanese pharmaceutical and biotechnology organizations
- A collaborative partner who enjoys working with other departments to advance customer success and long-term adoption
- A proactive problem solver who can translate complex scientific questions into practical workflows, identify opportunities, and help customers make informed decisions

【業務内容 / Job Responsibilities】

シュレーディンガー株式会社では、最先端の計算科学技術の開発・提供・活用を通じて、人々の健康と生活の質の向上に貢献する**アプリケーション・サイエンティスト**を募集しています。

Schrödinger は、コンピュータ支援創薬およびマテリアルサイエンスの最前線を担うグローバル企業です。これまでに大規模かつ高速なクラウドコンピューティングの実績を築き、FEP+、WaterMap、Glide、Maestro、LiveDesignなどのソフトウェアを通じて、医薬品および材料の設計プロセスに革新をもたらしてきました。

東京を拠点とする日本のApplications Scienceチームの一員として、製薬企業およびバイオテクノロジー企業のお客様と協働し、当社の科学プラットフォームを実際の創薬研究課題に活用いただくための支援を行います。科学的専門性、顧客との対話、部門横断での連携を通じて、お客様の成功と長期的な製品活用を支援するポジションです。

国内のお客様への訪問、および年に数回の海外での社内会議への参加のため、出張が発生します。

＜具体的には＞

- 既存および見込みの製薬・バイオテクノロジー企業のお客様と信頼関係を構築し、科学的アドバイザーとして、計算創薬アプローチおよび当社ライフサイエンスソフトウェアの効果的な活用に関する助言を提供します。
- お客様の研究目的、科学的背景、利用環境やワークフロー上の制約を理解し、科学的妥当性の高い解決策やベストプラクティスを提案します。
- 既存および見込み顧客に対し、科学的プレゼンテーション、デモンストレーション、ワークショップ、トレーニングを企画・実施します。
- 当社プラットフォームに関する科学的ディスカッション、トラブルシューティング、ワークフロー開発、評価支援を主導または支援します。
- 戦略アカウントにおいて、アカウントプラン、顧客ミーティング、評価計画、導入・活用促進施策に対し、科学的観点からAccount Managerと連携します。
- 科学的共同研究、研究サービス、論文発表、学会発表に貢献します。
- 特定な科学領域、顧客、プロジェクト、または戦略領域のいずれかにおいて主体的に責任を持ち、チーム内での知識共有やメンタリングに貢献します。

We're looking to hire an **Applications Scientist** to join us in our mission to transform the discovery of therapeutics and materials.

As a member of our Japanese Applications Science team, based in Tokyo, you will work with pharmaceutical and biotechnology customers to help them apply our scientific platform to real drug-discovery questions. You will combine scientific expertise, customer engagement, and cross-functional collaboration to support customer success and long-term adoption.

This position requires travel to visit customers in Japan and to attend international meetings a few times a year.

＜What you'll do＞

- Build trusted relationships with existing and prospective pharmaceutical and biotechnology customers, serving as a scientific advisor, providing guidance on computational drug-discovery approaches and the effective use of our software
- Understand customers' research objectives, scientific context, and workflow constraints; propose relevant, scientifically sound solutions and provide best practices
- Deliver tailored scientific presentations, demonstrations, workshops, and trainings for existing and prospective customers
- Lead or contribute to scientific discussions, troubleshooting, workflow development, and evaluations involving our platform
- Partner with Account Managers on strategic accounts by providing scientific input to account plans, customer meetings, and evaluation or adoption strategies
- Contribute to scientific collaborations, research services, publications, and conference presentations
- Take ownership of a defined scientific, customer, or project area, and contribute to team capability through sharing

and mentoring
- Work from the Tokyo office, with hybrid work flexibility, when not traveling for company business

< Why Schrödinger >
Join a global leader in computational chemistry and drug discovery and material design software, where your leadership will directly impact the future of scientific innovation in Japan. We offer competitive compensation, comprehensive benefits, and the opportunity to work with cutting-edge technology in a dynamic, growth-oriented environment.

【雇用形態 / Employment Type】
正社員
Permanent employee

【給与 / Salary】
経験考慮の上、応相談
Based on experience and skill level

【就業時間 / Working Hours】
会社の規定に準ずる
In accordance with company regulations

【勤務地 / Work Location】
会社の規定に準ずる
In accordance with company regulations

【休日休暇 / Holidays & Leave】
会社の規定に準ずる
In accordance with company regulations

【待遇・福利厚生 / Benefits & Welfare】

- 社会保険完備(健康保険・厚生年金保険等)
- 慶弔・退職金共済制度
- 年次有給休暇(3週間相当以上)
- 各種会社休日
- 育児休業制度
- 研修・継続な学習支援制度

Schrödinger understands that it's people that make a company great. Because of this, we're prepared to offer a competitive salary, bonus plan, and benefits, which includes mutual-aid retirement plans, over three weeks of paid vacation time, numerous company holidays, a parental leave program, and healthcare through our partnership with the Japanese Health Insurance Association, and professional development opportunities including trainings and continuous education support.

スキル・資格

【必須要件 / Required Qualifications】

- 計算化学、薬化学等の創薬研究関連分野での博士号
- 製薬企業における創薬研究プロセスに関する知識
- 関連する計算創薬手法のうち、一つ以上に関する実践的な経験
- 複雑な科学的概念を、科学者・研究者に対して明確かつ説得力を持って説明できる能力
- 日本語で円滑に業務を遂行できる語学力、および口頭・文書の両面でビジネスレベルの英語力
- 自律的に業務を進める能力と、日本およびグローバルのチームと効果的に協働する能力
- 高いプレゼンテーション力、ファシリテーション力、傾聴力、問題解決力
- 国内および海外出張可能な方
- 東京オフィス(東京都千代田区)を拠点としたハイブリッド勤務が可能な方)

- PhD in computational chemistry, medicinal chemistry, chemical biology, structural biology, pharmaceutical sciences, or related drug-discovery field
- A solid understanding of the commercial drug discovery process
- Practical experience in one or more relevant computational drug-discovery approaches
- Ability to communicate complex scientific concepts clearly and credibly to scientific audiences
- Fluency in Japanese language and business-level English language skills (both verbal and written)
- Ability to work independently and collaborate effectively across local and global teams
- Strong presentation, facilitation, listening and problem solving skills
- Willingness to travel within Japan and internationally required

【歓迎要件 / Preferred Qualifications】

- 創薬研究関連分野における計算化学関連の経験。例えば、分子動力学、自由エネルギー計算、ケムインフォマティックス、量子化学計算、構造モデリング、リガンドベース分子設計、バーチャルスクリーニング
- ポスドク経験、または企業・アカデミアにあける関連研究経験

- Experience in one of the following: molecular dynamics simulations, free energy calculation methods, ligand-based drug design, chemoinformatics, quantum mechanics, virtual screening and/or structural modeling at the pharmaceutical industry
- Post-doctoral research and/or relevant experience in the commercial or academic sector

会社説明