

AI創薬研究者 / エンジニア

創薬・テクニシャンのご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
非公開

Job ID
1608568

Industry
Pharmaceutical

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
6 million yen ~ 15 million yen

Work Hours
09:15 ~ 17:30

Holidays
詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

Refreshed
October 29th, 2026 00:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Post Grad Degree (PHD/MBA etc)

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2403552】
・大規模計算環境を活用した、創薬向け基盤モデルのファインチューニングおよび精度検証
・分子生成AIの活用および自社計算創薬ソリューションの技術開発
・受託解析・共同研究および自社創薬プロジェクトにおける、AI技術を用いた化合物設計・評価の実施
・最新のAI創薬技術（論文・OSS・公開モデル等）の調査、社内検証、実務への適用可否の見極め

Required Skills

（必須）

・深層学習に関する基礎的な知識と、フレームワーク（PyTorch等）を用いたモデルの実装・学習・評価の経験
・主要なニューラルネットワークアーキテクチャ（Transformer、拡散モデル、グラフニューラルネットワーク等）に関する理解
・ケモインフォマティクスに関する知識・技術
・Pythonによるデータ処理・解析およびプログラミングスキル
・Linux/GPU環境での計算実行経験
・最新の論文やOSSを自ら継続的にキャッチアップし、内容を理解して自身の業務に取り入れられる力
・課題を自ら発見し、関係者と連携しながら主体的に解決へ導ける力
・理学・工学・薬学・情報科学など関連分野における修士号以上の学位

（歓迎）
・製薬企業・創薬関連企業における創薬研究の経験
・生成モデル（分子生成に限らず）の研究・開発経験
・大規模モデルの事前学習・ファインチューニング、分散学習の経験
・HPC/クラウド環境における計算ジョブ管理・環境構築の経験
・分子シミュレーションや構造ベース創薬に関する知識
・OSSへのコントリビューション、学会発表・論文発表の実績
・ビジネスレベルの英語力、関連分野における博士号の学位

Company Description

ご紹介時にご案内いたします