



研究員（計算化学・計算創薬）

大塚製薬株式会社での募集です。創薬・テクニシャンのご経験のある方は歓迎です。

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

大塚製薬株式会社

求人ID

1492375

業種

医薬品

雇用形態

正社員

勤務地

大阪府

給与

500万円～1000万円

勤務時間

08:30～17:30

休日・休暇

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇 ...

更新日

2024年11月22日 13:00

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

ビジネス会話レベル

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

大学卒：学士号

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 NJB2249046】

研究員として下記の業務に従事して頂きます。

- CADD・SBDD技術を活用した低分子創薬プロジェクトへの従事、CADDによる分子設計とプロジェクト推進
- AI・計算化学をはじめとする国内外最新科学技術に基づく予測モデルの開発
- 海外研究機関と連携した技術開発

スキル・資格

対象となる方

- (1) 博士あるいは修士を取得されている方（理学、工学、薬学、農学系等専攻）
- (2) 5年以上の計算化学・計算創薬・情報科学経験（大学研究機関での業務を含む）
- (3) 薬をつくることに興味がある方
- (4) その他、自身の強みだと強調できる専門技術や経験をお持ちの方

必須条件

計算化学、情報科学、機械学習などデータサイエンスを主軸とした研究開発業務への従事経験と、これらいずれかの技術に関連するモデリング・計算化学ソフトの利用経験

大学理学学部卒以上のライフサイエンスもしくは有機化学の学術知識

英語 中級から上級（英語会議でのリスニングおよび質疑応答が可能なレベル）

円滑なコミュニケーションができ、意欲があり、自発的に業務推進できる方

望ましい条件、スキル

計算化学、SBDD技術を活用し、実際の低分子創薬プロジェクトに従事した経験

海外研究機関での研究従事経験

専門技術：古典力学（MD/FEP等）、量子力学・量子化学（反応解析/FMO等）、機械学習スキル（特に低分子化合物構造発生）など

TOEIC700点以上または同等の英語スキル

特に低分子創薬の経験をお持ちの方や、業務で創薬合成研究者、薬理研究者、構造解析学者、いずれかの面々と共同研究開発を行った経験のある方を歓迎いたします。

会社説明

医薬品・臨床検査・医療器具・食料品等の製造、販売、輸出並びに輸入