



データサイエンティスト ◆ リモートワークメイン ◆ 東京大学発の研究開発型バイオベンチャー

募集職種

人材紹介会社

ユナイテッドワールド株式会社

求人ID

1533912

業種

ハードウエア

会社の種類

中小企業 (従業員300名以下)

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

給与

600万円 ~ 1000万円

更新日

2025年04月22日 11:06

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

日常会話レベル

日本語レベル

ビジネス会話レベル

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

革新的な細胞の分析分離技術をもとに、医療診断や治療、生命科学研究にイノベーションを起こすことを目指している東京大学・大阪大学発のベンチャー企業です。機械学習と先端光学技術を融合した超高速の細胞分析システムを開発しています。

機械学習技術と新規イメージング技術を組み合わせた新しい細胞分析システムの研究開発に成功し、実用化に向けた設計開発を進めております。それに伴い、今後の製品化に向けて、データ分析・機械学習アルゴリズムの開発を推進していただけるデータサイエンティストを募集しております。

このシステムの実用化によって、様々な生命科学分野における研究、そして癌や白血病に関する血液診断・細胞診などの医療診断分野や創薬分野など、医療と生命科学の発展と革新に大きく貢献する事業です。

【業務詳細】

- ・細胞データ分析(画像、ゲノム、シグナル等)
 - ・細胞データ分析のための機械学習アルゴリズムの開発
- また状況に応じて以下のような業務をお願いすることがあります。
- ・細胞分析システムの製品化に向けた研究開発
-

スキル・資格

【必須(MUST)】

- ・理系修士卒以上
- ・Pythonを用いた3年以上の実務経験
- ・母語が日本語ではない場合、N1程度以上の日本語会話力

【歓迎(WANT)】

- ・ソフトウェアプロダクトの実装
 - ・クラウド(GCP, AWS, Azure)を用いた研究開発経験
 - ・Dockerを利用した研究開発経験
 - ・Kaggleなどの機械学習コンペの経験
 - ・ビジネスレベルの英会話力
 - ・基礎的な生物学の知見のある方(バイオインフォマティクス経験者歓迎)
 - ・C++の使用経験
-

会社説明