



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

## Job Information

**Recruiter**

United World Inc

**Job ID**

1533912

**Industry**

Hardware

**Company Type**

Small/Medium Company (300 employees or less)

**Non-Japanese Ratio**

Majority Japanese

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Tokyo - 23 Wards

**Salary**

6 million yen ~ 10 million yen

**Refreshed**

April 22nd, 2025 11:06

## General Requirements

**Minimum Experience Level**

Over 3 years

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Daily Conversation

**Minimum Japanese Level**

Business Level

**Minimum Education Level**

Bachelor's Degree

**Visa Status**

Permission to work in Japan required

## Job Description

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
- 

## Required Skills

### 【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
- 

## Company Description