Data Scientist / ML Engineer

募集職種

人材紹介会社
株式会社ブルームテック

採用企業名
小型衛星の開発から運用、データ活用までをワンストップで提供する宇宙ビジネスのパイオニア企業

求人ID
1605805

業種
その他 (IT・インターネット・ゲーム)

会社の種類
中小企業 (従業員300名以下)

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
700万円 ~ 900万円

ボーナス
給与： ボーナス込み

勤務時間
実労働時間に関わらず、労使間で定めた時間分を働いたとみなす制度。業務遂行手段や時間配分を労働者の裁量に委ねます。

休日・休暇
土日祝,年次有給休暇,年末年始休暇,特別休暇,慶弔休暇

更新日
2026年11月25日 06:00

応募必要条件

職務経験
6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
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

■職務内容
採用された方は、地球観測データを用いたエンドツーエンドの分析ソリューションの開発を担当するチームの一員として、

自社プラットフォームおよび顧客向け製品への統合に携わっていただきます。複雑な衛星データを意味のあるインサイトへと変換する業務であり、データエンジニアリングに支えられた機械学習に重点が置かれます。実用的でインパクトのあるソリューションを提供するためには、両分野における専門知識が不可欠です。

地球観測に関する実務経験は必須ではありません。コンピュータビジョン、機械学習、データサイエンスの分野で豊富な経験をお持ちの方を歓迎します。

■職務内容
・ビジネスチームと連携し、現実世界の課題解決に向けたエンドツーエンドのソリューションを設計する。
・地球観測データ（光学画像、気象データ、レーダーなど）を用いて、データ処理および分析アルゴリズムの研究、プロトタイプ作成、検証を行う。
・スケーラブルなデータパイプラインとフルスタック分析システムを開発し、本番環境に導入する。
・導入済みのソリューションを提供・保守し、ビジネス要件と運用ニーズを満たしていることを確認する。

スキル・資格

'■必須要件
コンピュータビジョン分野における画像処理の実務経験3年以上（分類、回帰、セグメンテーション、物体検出、時系列分析などのタスクを含む）。

実世界の課題に対する機械学習モデル / アルゴリズムの実装経験（基本的なライブラリ利用にとどまらない）、および深層学習フレームワーク（TensorFlow、PyTorchなど）の実務経験。

画像データパイプライン / MLOpsの構築および運用経験。

保守性の高いコードの記述、バージョン管理（Git）、コードレビュー、テスト（pytestなど）、コンテナ（Docker）、CI/CDツールなど、共同ソフトウェア開発における標準的なツールと手法に関する経験。

優れた問題解決能力と分析的思考力。

英語での技術的な議論能力。

■望ましいスキル / 経験
地球観測データ処理における実務または研究経験2年以上。

以下のGISライブラリ/ツール（または同等のもの）の使用経験：GDAL、Rasterio、Geopandas、Shapely。

AWSサービスおよびTerraformなどのインフラストラクチャ・アズ・コードツールに関する知識。
関連する計算科学分野（コンピュータサイエンス、リモートセンシング、物理学など）の修士号または博士号。
統計学に関する深い知識。
査読付き論文の筆頭著者としての経験。
ビジネスレベルの日本語能力。

宇宙産業への関心、衛星運用に関するその他の側面への好奇心、およびチーム横断的なコラボレーションへの意欲。"

会社説明