

MichaelPage

www.michaelpage.co.jp

## 【産業DX×機械学習】機械学習エンジニア『年収～1,500万』

【産業DX×機械学習】機械学習エンジニア『年収～1,500万』

## Job Information

## Recruiter

Michael Page

## Job ID

1569832

## Industry

Software

## Job Type

Permanent Full-time

## Location

Tokyo - 23 Wards

## Salary

7 million yen ~ 15 million yen

## Refreshed

December 24th, 2025 08:00

## General Requirements

## Career Level

Mid Career

## Minimum English Level

None

## Minimum Japanese Level

Business Level

## Minimum Education Level

Bachelor's Degree

## Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

産業領域の実データを起点に、時系列予測・異常検知・数理最適化・逆問題解析などの手法を適用して顧客課題の解決にコミットします。自社クラスタを活用した検証とプロダクション実装を通じて、課題定義から評価設計・説明可能性の確立までを主導し、高付加価値なソリューションを提供するポジションです。

## 企業情報

この企業は、AIと高度なデータ処理技術を活用し、産業やビジネス領域における複雑な課題を解決するソリューションを提供しています。主な事業は、製造、物流、ライフサイエンス、エネルギー、小売など多様な業界に向けた機械学習・最適化技術の実装です。

自社で大規模な計算基盤を保有し、時系列解析、異常検知、数理最適化、シミュレーション連携などを駆使して、現場で機能するAIモデルを開発しています。単なるアルゴリズム提供にとどまらず、課題定義から評価設計、説明可能性の確保まで一貫して取り組む点が特徴です。さらに、産業特有の制約条件を考慮したソリューション設計を行い、顧客の業務効率化やコスト削減、品質向上に貢献しています。

## 職務内容

顧客や社内関係者と協働し、実データに基づく課題設定からモデル評価手法の設計・実装までを一貫して推進

時系列予測、異常検知、数理最適化などの機械学習手法を適用し、説明可能性や可視化を含む技術検証

自社の大規模計算基盤を活用し、MLパイプラインや最適化処理の構築・運用を担当し、評価設計やレポートिंगも実施

#### 条件・待遇

ハイブリット制

裁量労働制もしくはフレックス制

年次有給休暇制度（入社時26日付与）

確定拠出年金制度

To apply online please click the 'Apply' button below. For a confidential discussion about this role please contact Inho Jeong +81366276084.

---

#### Required Skills

機械学習の研究または実務経験

Python、Go、C++などを用いたソフトウェア開発経験

ビジネスレベルの日本語能力

---

#### Company Description

この企業は、AIと高度なデータ処理技術を活用し、産業やビジネス領域における複雑な課題を解決するソリューションを提供しています。主な事業は、製造、物流、ライフサイエンス、エネルギー、小売など多様な業界に向けた機械学習・最適化技術の実装です。

自社で大規模な計算基盤を保有し、時系列解析、異常検知、数理最適化、シミュレーション連携などを駆使して、現場で機能するAIモデルを開発しています。単なるアルゴリズム提供にとどまらず、課題定義から評価設計、説明可能性の確保まで一貫して取り組む点が特徴です。さらに、産業特有の制約条件を考慮したソリューション設計を行い、顧客の業務効率化やコスト削減、品質向上に貢献しています。