



【COO候補】CEO協働ポジション | 注目の合成生物学スタートアップにて経営管理・事業戦略・資金調達面をリード！

ファーマランタ株式会社での募集です。化学（研究・開発・分析）のご経験のある方...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

ファーマランタ株式会社

Job ID

1613604

Industry

Pharmaceutical

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

6 million yen ~ 11 million yen

Holidays

【有給休暇】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 年末年始

Refreshed

September 17th, 2026 17:38

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Fluent

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2366307】

【業務内容例】

- ・ターゲット物質別のビジネスモデルの検証（ライセンス・生産委託・自社工場）
- ・事業連携パートナーとの交渉・プロジェクト管理
- ・研究開発リソース管理及び新たな事業機会の探索
- ・製造体制の企画・立上げ及び製造販売のサプライチェーン構築（製造場所・在庫管理・輸出入・規制対応）
- ・シリーズB調達活動に向けた事業財務計画の策定（更改）
- ・事業財務計画に基づくアクションプランへの落とし込みと全社的進捗管理
- ・シリーズB資金調達（海外投資家向けマーケティング）
- ・政策的方向性や規制緩和に対する行政との渉外活動
- ・医薬品製造や遺伝子組換え食品規制対応のための社内法令遵守体制の整備
- ・その他、現在CEOが抱える重要業務の引き継ぎ

【業務体制】

CEOと日々コミュニケーションを取りつつ、業務を推進いただきます。そのため、CEOと同じ目線や理解力を持った上でディスカッションできることは必須要件となります。

併せて、具体的なオペレーションの企画管理・落とし込みにおいては、事業開発部門、研究開発部門、管理部門を含め、部門横断的にと密に連携しながら業務を行っていただきます。

また海外市場での事業拡大を志向しているため、社内外で英語を使用する場面も多くあります。スタートアップのカルチャーが強く、個人の裁量が大きいため、当事者意識を持って自ら動ける方を望みます。

Required Skills**【必須（MUST）】**

- ・プロフェッショナルファームでの実務経験
- ・企業財務関係の知識や実務経験（財務モデリングスキル）
- ・分子生物学・バイオテクノロジーへの強い関心（※社内の共通言語）

【歓迎（WANT）】

- ・分子生物学分野の研究経験
- ・製造業における工場立上げ経験
- ・製薬業界に関与した経験

【その他】

- ・グローバルにインパクトのある研究・事業開発に携わりたい方
- ・社会に貢献したいと強く考えている方
- ・社内外ステークホルダーとの円滑なコミュニケーションが図れる方
- ・フットワークが軽く、チャレンジすることを乐しめる方

Company Description

【企業概要】ファーマランタ株式会社は、2022年10月に創業した合成生物学を利用した産業用人工菌株の構築における統合的な基盤技術を持つスタートアップです。2025年12月現在、役職員は48名（内研究開発部門は38名）、その他技術顧問・業務委託7名の組織体制で構成されています。2025年8月にシリーズA資金調達を発表し、現在ラボから実機へのスケールアップに取り組むフェーズにあります。医薬品・サプリメント・化粧品等の有効成分は、植物や動物など天然物から抽出されるものが多くあります。一方、それらは年単位の生産サイクルを要し、天候や地域に依存した不安定なサプライチェーン課題を有します。当社はそれらの必須化学品を微生物に発酵生産させることで、伝統的な農業による生産方法と比較して、医薬品や健康食品などの原料を低コスト且つ安定的に供給することに取組んでいます。当社の技術は、情報解析技術を用いてさまざまな生物種からの最適な生合成遺伝子を組み合わせることで、大腸菌内で効率的な植物二次代謝産物の改変型生合成経路を構築することを特徴とします。特に20種以上の外来遺伝子を1菌体に導入し適切に発現させることを可能とする多段階遺伝子導入技術を世界的な強みとしています。当社の技術は有用物質の生産手法におけるパラダイムシフトとなるものであり、バイオものづくりにより化学業界に革新を起こすことを目指しています。**【事業内容】**（１）合成生物学による天然希少成分の微生物発酵生産・販売（２）遺伝子操作及び代謝経路設計を通じた菌株の構築サービス