



発酵酵素技術分野の研究開発 ◆ 世界の環境問題の解決を目指すスタートアップ企業

EF Polymer株式会社での募集です。事業企画・事業開発のご経験のある方...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

EF Polymer株式会社

Job ID

1563847

Industry

Other

Job Type

Contract

Location

Okinawa Prefecture

Salary

5 million yen ~ 7 million yen

Work Hours

09:00 ~ 18:00

Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】週休二日制 土 日 祝日 GW 夏季休暇 年末年始

Refreshed

October 30th, 2025 16:06

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2319637】

独自技術によって開発されたオーガニックポリマーを手がける同社にて、化粧品、日用品向け事業の研究開発・製品改良を行っていただきます。

<具体的な業務>

- ・微生物（酵母、乳酸菌、糸状菌など）を用いた発酵技術の研究・開発
- ・酵素の探索・改変・評価（酵素改良、活性評価、安定性検討など）
- ・バイオリアクターを用いたスケールアップ試験（2L～50Lスケール）
- ・論文・特許調査、報告資料作成、社内外プレゼン対応
- ・単糖類またはオリゴ糖から、微生物、菌類を用いて多糖類を合成する研究

- ・ ・開発 ・ ・多糖類を酵素を用いて分解し、単糖類
 - ・ ・オリゴ糖を生成する研究 ・ 開発
-

Required Skills

【必須】

- ・ 発酵 ・ 酵素技術に関連する研究経験（3年以上）
- ・ 微生物培養/分子生物学的操作 ・ 分析機器（HPLCなど）の利用経験
- ・ 博士号（Ph.D.）または修士号取得者
- ・ ビジネスレベルの英語スキル

【歓迎】

- ・ 食品、化粧品、化学、製薬メーカーでの研究開発経験
 - ・ 海外論文発表
 - ・ 英語でのプレゼン経験
 - ・ チームマネジメント経験 ・ など
-

Company Description

事業内容 ・ 農作物の残渣からオーガニック超吸水性ポリマー（SAP）の製造 ・ 販売 ・ 農家の水 ・ 肥料コスト削減、土壌改良を通じた事業支援 ・ 石油由来SAPを製造 ・ 利用している企業の持続可能な事業実現に向けた、グリーントランスフォーメーション（GX）の支援