

研究開発部門 研究員募集 - ノボザイムズ ジャパン株式会社

北欧デンマーク Novozymes A/S (2018 Top 3 Employer by Science) 日本支社

Novozymes A/S (www.novozymes.com)は、デンマークに拠点を持つ産業用酵素世界 No. 1 シェアを持つバイオテクノロジー会社です。Fortune 社による “Companies that change the world” や Forbes 社の “The world most innovative 100 companies” に挙げられ、「持続可能な **Bio-Innovation** で世界を変える会社」として早くから認知されています。弊社の CEO は COP21

(2015 年) にも招待され、Climate change への産業界での取り組みをリードしています。Innovation を生み出すための研究開発費は売上高比率 13%と製薬企業並みに高く、研究開発主導の会社です。

ノボザイムズ ジャパン株式会社 (www.novozymes.com/japan)は、Novozymes A/S の日本法人として、産業用酵素・微生物製剤の販売、技術サービスと研究開発を行っています。

研究開発部門では、日本の得意とする微生物醗酵・遺伝子工学技術を用い、国内外（デンマーク、アメリカ、中国、インドなど）の研究員とともに製品開発プロジェクトまたは技術開発に従事し、世界市場にむけての製品開発を行っています。日本の大学や研究機関との交流にも力を入れており、学会等への参加、第一線で活躍中の研究者を招聘して行う社内勉強会などがあります。また、日本の酵素・微生物研究の発展を支援する目的で 1992 年から研究ファンド事業も継続して行っています。

募集内容：研究開発部門 研究員（正社員）

酵素化学、生化学、分子生物学、バイオインフォマティクス、または微生物学を修得し、以下のいずれかの分野で経験豊富な研究員

- ・ 主にタンパク質生産を目的とした遺伝子組み換え技術
- ・ 微生物の育種または物質生産を目的とした微生物培養

入社後は日本法人の研究開発部門の研究員として、国内外（日本、デンマーク、アメリカ）の研究員とともにオートメーション技術を駆使した新規産業用酵素の開発、酵素生産微生物の育種、微生物培養技術の開発、または製品開発プロジェクトに従事します。

応募資格：修士もしくは博士課程修了以上（Post. Doc. また、留学生の方 歓迎）

提出書類：1 履歴書（写真貼付、和文・英文両方）

2 これまでの研究概要（和文・英文両方）（A4 1 枚程度、書式自由、図表可）

3 成績証明書

選考：書類選考（2020 年 4 月末締め切り予定）及び面接（2020 年 5-6 月予定）、筆記試験

採用時期：2021 年 4 月予定

書類提出先：〒261-8501 千葉県美浜区中瀬 1-3 幕張テクノガーデン CB-5

ノボザイムズ ジャパン株式会社 人事担当 竹内宛 tthi@novozymes.com

TEL:043-296-8311, FAX:043-296-8291

入社後は日本法人の研究開発部門の研究員として、本社やアメリカへの出張、Daily E-mail communication、Video あるいは Skype meeting 等を通し、プロジェクトの一員として製品開発に携わります。そのため、ある程度の英語能力は必須ですが、社内教育制度もあります。

日本語・英語にかかわらず コミュニケーション能力の高い方を望みます。

会社見学（京葉線 海浜幕張駅徒歩 5 分）は随時受け付けております。

ご興味のある方はぜひ下記の連絡先までお気軽にご連絡ください。

問い合わせ先： 竹内（人事） tthi@novozymes.com.

松井（研究開発部門） toma@novozymes.com

給与および福利厚生

初任給：当社基準に基づく（年俸制 12 か月等分）

その他の手当：通勤手当

賞与・昇給：年 1 回（4 月）

社会保険：各種社会保険完備

その他：総合福祉団体定期保険（保険料会社負担）、財形貯蓄制度、福利厚生クラブ会員、
社外・社内研修多種（英会話等）

定年：60 才（再雇用制度有り）

退職金：当社確定拠出年金規約により支給

その他の勤務条件

勤務地：千葉市美浜区（海浜幕張駅徒歩 5 分）

勤務時間：フレックスタイム制（コアタイム 午前 10 時から午後 3 時まで、
昼食休憩 1 時間 標準勤務時間 7 時間 15 分）

休日：土・日曜日・祝日・年末年始

有給休暇：年間 15 日から勤続年数に応じて最高 20 日まで（有休消化率 90%以上）
（採用の年は入社時期により、最高 12 日）

特別休暇：結婚・出産・忌引等

健康診断：年 1 回

その他：育児休業制度あり（男性取得者 複数あり）

産業用酵素利用分野（ノボザイムズ事業分野）

■洗剤・パーソナルケア

衣料用洗剤、自動食器洗浄機用洗剤などの洗浄力向上、コンタクトレンズ洗浄剤、義歯洗浄剤

■燃料用アルコール（バイオエタノール）

でんぷん原料からのエタノール製造

■繊維加工

■パルプ・製紙

■皮革

■でんぷん加工

ブドウ糖、水あめ、異性化糖などの製造

■製パン・製菓

パン・菓子の品質改良、でんぷんの老化防止による日持ち効果

■ビール

ビール製造の安定化・効率化、及び品質の向上、副原料を利用したビール系飲料の製造、低カロリー・低糖質ビールの製造

■蛋白質加工

エキス調味料及びペプチドの製造

■ワイン・ジュース製造

澱の除去、窄中汁率向上、透明リンゴジュースの製造

■乳製品

チーズフレーバー、乳糖分解

■飲料用アルコール

■油脂加工

エステル交換による油脂の改質、脱ガム



酵素以外のビジネス分野

■農業用微生物

■プロバイオティクス飼料（ベーリンガーインゲルハイム社との提携）

■バイオエタノール用酵母