



【研究開発】農業用殺菌剤の研究開発（生物）（兵庫 宝塚）

住友化学株式会社での募集です。化学（研究・開発・分析）のご経験のある方は歓迎...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

住友化学株式会社

Job ID

1570195

Industry

Chemical, Raw Materials

Job Type

Permanent Full-time

Location

Hyogo Prefecture

Salary

6.5 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:35

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社後7ヶ月目から付与されます 入社7ヶ月目には最低15日以上 【休日】完全週休二日制 【有給休暇】年間...

Refreshed

December 25th, 2025 14:27

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Post Grad Degree (PHD/MBA etc)

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2327131】
<配属部署のミッション>

（1）：研究所内で合成された新規化合物等の植物病害に対する効力評価を行い、化合物の活性強度や作用特性、作用機作等を評価します。有機合成を行う他の研究者と共同で新規開発化合物の探索研究を主導します。

（2）：既に見出された開発化合物について、主に海外子会社の研究開発要員、海外の受託会社等と綿密にコミュニケーションを取りつつ、現地での適用研究を進めます。その一環として研究の対外発表なども英語で実施します。
<部署のミッションにおけるポジションの位置づけ>

テーマリーダーの下で研究員として自身の業務を遂行しつつ、場合によっては入社15年目くらいの若手社員の教育、サポートもお願いすることになります。

<募集の背景>

当社では有望な殺菌剤開発化合物が複数あり、特に南米において殺菌剤のビジネスが急成長していることから「配属部署のミッション」に記載した（2）の海外開発に関わっていただける殺菌剤研究者の増員を計画しています。また、ビジネスの継続的な成長のために（1）にも力を入れています。

<職務内容>

- ・新規化合物の各種植物病害に対する活性強度、作用特性等の評価（in vitroおよびin vivo）
- ・開発中の殺菌剤の各種植物病害に対する活性強度、作用特性等の評価（in vitroおよびin vivo）
- ・農業用殺菌剤の生物評価のための技術、基盤の構築
- ・上記のいずれかの項目で得られた成果についての社内外での議論、発表等（英語での議論、発表等を含む）

<仕事のやりがい>

近年、高い成果を上げている研究室のメンバーとして働くことで知識、スキルの向上が期待できます。また、日本国内にとどまらず国際的な学会等で発表を行う機会も期待できます。

<キャリアパス>

研究所での殺菌剤研究の中心メンバーとなっていただけることを期待しています。将来的には東京本社での開発、マーケティング業務などへの携わっていただくことも可能です。

Required Skills

【必須（MUST）】

◆業務経験

- ・企業もしくはアカデミアのいずれかで、植物病理学および農学に関する研究経験があること。
- ・植物病原性真菌（植物病原菌）についてのin vitroおよびin vivo実験の経験があること。

◆人物像

- ・既に行われている研究テーマについて上司からの指示を受けて取り組むのみならず、研究テーマの発案等が出来る方。
- ・周囲とコミュニケーションを取りつつ、研究プロジェクトを主導できる方。

【歓迎（WANT）】

◆業務経験

- ・農薬会社における農業用殺菌剤の探索、あるいは開発に関する研究開発業務
- ・英語での論文発表、学会発表等

◆人物像

- ・プレゼンテーションについてのスキルが高いと尚よい。
- ・統計学等について生物学の論文に必要な程度の知識、スキルがあると尚よい。

◆語学力：TOEIC 800点以上

Company Description

事業部門：アグロ＆ライフソリューション部門、ICT＆モビリティソリューション部門、アドバンストメディカルソリューション部門、エッセンシャル＆グリーンマテリアルズ部門、その他連結子会社数：184社（2024年3月31日現在）