



【再生医療】細胞加工装置の研究開発

電子デバイス研究開発のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

非公開

Job ID

1502294

Industry

Chemical, Raw Materials

Job Type

Permanent Full-time

Location

Ibaraki Prefecture

Salary

6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours

09:00 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 年次有給休暇（初年度3~15日/入社月による、2...

Refreshed

February 27th, 2025 13:01

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Technical/Vocational College

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2254351】

再生医療用途の遺伝子導入装置の開発担当者として、以下の業務をお任せします。

- ・ 導入装置のコア部分の開発（社内他部署と連携しての推進）
- ・ 業務委託先を活用し、ISO13485に準拠した装置開発の推進
- ・ プロトタイプの仕様策定および設計開発
- ・ 試作装置の評価実験（細胞操作等も伴う）
- ・ 派遣社員の実験計画および指示・管理
- ・ 共同研究先での装置サポートおよび実験
- ・ 協業先候補との折衝

■この仕事（事業）にかける思い

同社の提案する遺伝子導入技術はニューモダリティ（遺伝子治療（CAR T、AAV）、再生医療（iPS細胞））の根幹となる細胞加工技術であり、今後益々進行する高齢化社会において本技術が解決する社会課題は非常にインパクトがあるものと考えています。

この事業を通して一人でも多くの人の健康寿命を延ばし、サステナブルな社会の構築に貢献したいと考えており、その実現のためには現在進めている技術の開発を成功させる必要があります。

まだ解決しなければならない課題は残されていますが、その課題を解決する事が企業の利益のためだけでなく、世の中の困っている人を助けることに直結すると信じており、必ず実現するという思いで各メンバーが仕事に取り組んでいます。

■こんな人に来てほしい

- ・医学と工学の複合領域への興味や新製品開発・事業創出に強い意欲を持つ方
- ・新しい知識の獲得に接極的で、自ら学べる人
- ・コミュニケーション能力が高く、社内外との連携が密にとれる方
- ・仕事の目的・目標を常に意識しながら、状況に応じて修正していける方

■こんなことにやりがいを感じています

ライフサイエンス分野はポートフォリオ構築の途上にあり、本テーマも2030年の業容倍増に大きく貢献できる可能性があります。

テーマの成功は企業の利益への貢献だけでなく、世の中の課題解決に直結すると考えており、技術開発で世の中を変えることを目指し真剣に取り組んでいます。

もちろん困難な課題も多いですが、それらを乗り越え、ゼロから一を生み出し事業を創出するプロセスを体感することが出来ます。

■在宅勤務について

職場上司承認のもと在宅勤務が可能です。実験実務や出張等は必ず出社が必要ですが、解析業務や資料作成、会議参加等は在宅での勤務も可能で、1~2日/週程度で部署メンバーは在宅勤務を活用しています。

Required Skills

■必須要件（Must）

- ・機械設計経験者
- ・工学的知識（機械・電気・応用物理）を有している

■歓迎要件（Want）

- ・TOEIC 700点以上、あるいは英検一級以上等の語学力を有している
- ・ISO13485に準じた開発プロセスの経験
- ・筆頭発明者として特許出願の経験がある
- ・細胞の操作を伴う実験の経験
- ・英語での業務経験

Company Description

ご紹介時にご案内いたします