



#2026細菌感染症分野【WEBアプリエンジニア・東京】 (10034)

募集職種

人材紹介会社

ユナイテッドワールド株式会社

求人ID

1534794

業種

ソフトウェア

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

450万円～800万円

更新日

2025年04月22日 16:23

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

ビジネス会話レベル

日本語レベル

日常会話レベル

最終学歴

大学卒：学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

【会社概要】

最先端のバイオ技術、AI・デジタル技術を融合することで、さまざまな医療・ヘルスケア領域の課題解決を目指すバイオ・テクノロジーベンチャー企業です。「細菌感染症の脅威から人類を守り、より安全な世界の実現を目指す」ことをミッションとして掲げ、細菌感染症分野におけるAI・バイオインフォマティクスを用いた次世代バイオ・医療関連技術の開発を行っています。バイオロジーとデジタル技術の融合を通じて、独自に開発したAI解析技術を細菌感染症分野に応用し、世界規模の課題である薬剤耐性問題への貢献を目指します。国内外の有力アカデミア・医療機関、大手企業をはじめ、国の競争的資金の支援等も受けながら、産学連携で研究・事業開発を進めています。

【募集背景】

事業の拡大のため

【会社/お仕事の魅力】

- ・自社プロダクト開発・推進と運営に携われます。
- ・バイオ研究者、データサイエンティスト、臨床検査技師、事業開発チームに加え、医師（クリニカルアドバイザー）等といった多様なバックグラウンドを持ったメンバーが一体となって世界に挑戦する商品開発に邁進しています。
- ・国内だけではなくグローバル市場をターゲットにしていますので、技術面・ビジネス面で常に世界を視野にいた活動と

なります。

・国内や海外の学会・展示会での発表も定期的に行っております。成果次第では、国際学会での発表の機会もあります。
・その為に日々新しい知識・技術を習得することは全員当然のように行っており、上下の関係なく忌憚のない議論が推奨されています。

【職務内容】

画像AIを活用した革新的な医療支援プロジェクトを通じて、感染症分野の世界的な課題に取り組むことに興味がありますか？

同社では、設計・開発から導入・運用まで、ライフサイクル全体にわたって製品開発をサポートする経験豊富なエンジニアを募集しています。リードエンジニアやクロスファンクショナルチームと連携し、グローバル市場をターゲットとしたプロジェクトに貢献します。ミッションドリブンな組織の一員として、技術的な専門知識を活かして、社会的に大きなインパクトをもたらすソリューションの創出に貢献します。

【主な職務】

・要件定義、仕様、アルゴリズム開発、コーディング、テスト、リリース後のサポートなど、ヘルスケア分野の重要な課題に対処するWebアプリケーションの設計、開発、保守をサポートします。
・HTML、CSS、JavaScriptなどのテクノロジーを使用してWebアプリケーションの開発に貢献します。
・リードエンジニアやクロスファンクショナルチームと連携し、新しいビジネスイニシアチブの立ち上げを支援し、部門間のスムーズな調整と実装を実現します。
チームは英語環境で運営されているため、日本語が堪能でなくても、関連経験があれば応募できます。

【理想的な候補者プロフィール】

・革新的で影響力のある製品に貢献することに熱心で、成長志向を持つ意欲的な人。
・チーム指向の環境で力を発揮し、さまざまな関係者と効果的に協力できる優れたコミュニケーションター。
・前向きで積極的な姿勢を持ち、厳しい期限内で効率的に作業できる能力を持つ自発的なプロフェッショナル。
・やりがいのあるプロジェクトをサポートし、目に見える影響を与えるためにスキルを適用することに意欲的なエンジニア。
・会社の価値観に合致する人

【職場環境】

・ヘルスケア分野の重要な課題を解決する独自の製品の開発、プロモーション、運用に取り組む機会。
・バイオ研究者、データサイエンティスト、臨床検査技師、ビジネス開発チーム、臨床アドバイザーなど多様なメンバーで構成されるチームと連携し、グローバルな製品イノベーションを推進します。
・グローバル市場に焦点を当てているため、技術的にもビジネス的にも、常にグローバルな視点で仕事を進めることができます。
・国内外の会議や展示会で定期的に発表する機会があります。プロジェクトのマイルストーンに応じて、国際的な学術イベントで発表する機会もあります（2023年には8回の発表を達成しました）。
・継続的な学習を重視する文化があり、チームメンバー全員が新しい技術を常に先取りし、階層に関係なくオープンな議論に参加することが奨励されています。

【必須資格】

・Web アプリケーション開発の経験が3年以上。
・プログラミング、データベース、クラウドインフラストラクチャに関する幅広い知識。
・社内外の関係者と効果的にコラボレーションできる優れたコミュニケーションスキル。
・Typescript / Javascript / Python の経験

【望ましい資格】

・GCP、AWSなどのクラウドプラットフォームの経験。
・医療分野向けアプリケーションの開発経験があればなお良い。
・英語の会話力と筆記力の両方が望ましい。

【学歴】

・学士号以上

【条件面】

雇用形態：正社員 試用期間後週1回 リモートワーク可
試用期間：3ヵ月間
想定年収：480～840万円
勤務地：東京
勤務時間：9：00～18：00 フレックスタイム制
休日：完全週休2日（土・日）、祝祭日
休暇：夏季休暇、年末年始休暇、その他の休暇有
残業時間：平均月20時間
福利厚生：社会保険完備、通勤手当（会社規定に沿う）、その他福利厚生有

【選考について】

募集人数：1～2名
応募に必要な書類：職務経歴書・履歴書
オンライン面接：可（最終面接は対面をお願いしております）
面接の言語：日本語／英語
面接回数／流れ：2～3回（書類審査→適正テスト→現場面談→最終面談→内定）
＊採用状況や求職者の方によって変更あり

[Company Overview]

They are a biotechnology venture company that aims to solve various problems in the medical and healthcare fields by combining cutting-edge biotechnology, AI, and digital technology. With the mission of "protecting humanity from the threat of bacterial infections and aiming to realize a safer world," they are developing next-generation bio-medical related technologies using AI and bioinformatics in the field of bacterial infections. Through the fusion of biology and digital technology, they aim to apply their proprietary AI analysis technology to the field of bacterial infections and contribute to the global issue of drug resistance. They are advancing research and business development in industry-academia collaboration, with support from leading academic and medical institutions and major companies both in Japan and overseas, as well as competitive

government funds.

[Recruitment Background]

To expand their business

[Attractiveness of the company/job]

- You will be involved in the development, promotion, and operation of their own products.
- In addition to bio researchers, data scientists, clinical laboratory technicians, and business development teams, they also have members with diverse backgrounds such as doctors (clinical advisors), and they are working together to develop products that will challenge the world.
- They target not only the domestic market but also the global market, so their activities always have a global perspective in terms of technology and business.
- They regularly make presentations at domestic and international academic conferences and exhibitions. Depending on the results, there may also be opportunities to present at international conferences.
- To that end, it is natural for everyone to acquire new knowledge and skills every day, and frank discussions are encouraged regardless of rank.

[Job Description]

Are you interested in tackling global challenges in the field of infectious diseases through innovative medical support projects utilizing image AI?

They are seeking an experienced engineer to join our team, where you will support the development of products across the entire lifecycle, from design and development to deployment and ongoing operations. You will work alongside lead engineers and cross-functional teams to contribute to projects targeting the global market. As part of our mission-driven organization, you will help create solutions with significant societal impact, leveraging your technical expertise.

[Key Responsibilities]

- Support the design, development, and maintenance of a web application that addresses critical challenges in the healthcare sector, including assisting with requirement definitions, specifications, algorithm development, coding, testing, and post-release support.
 - Contribute to the development of web applications using technologies such as HTML, CSS, and JavaScript.
 - Collaborate with lead engineers and cross-functional teams to assist in the launch of new business initiatives, ensuring smooth coordination and implementation across departments.
- Their team operates in an English-speaking environment, so even if you're not fluent in Japanese, as long as you have relevant experience, you are encouraged to apply.

[Ideal Candidate Profile]

- Motivated individuals who are passionate about contributing to innovative, impactful products and have a growth mindset.
- Excellent communicators who thrive in team-oriented environments and collaborate effectively with various stakeholders.
- Self-driven professionals with a positive, proactive attitude and the ability to work efficiently under tight deadlines.
- Engineers who are eager to apply their skills in supporting challenging projects and making a tangible impact.
- Individuals who align with their company's values

[Work Environment]

- Opportunity to work on the development, promotion, and operation of proprietary products that solve significant challenges in the healthcare space.
- Collaborate with a diverse team of bio-researchers, data scientists, clinical laboratory technicians, business development teams, and clinical advisors to drive global product innovation.
- Their focus on global markets means that your work will always be guided by a global perspective, both in technical and business contexts.
- Regular opportunities to present at domestic and international conferences and exhibitions. Depending on project milestones, you may also have the chance to present at international academic events (8 presentations achieved in 2023).
- A culture that values continuous learning, where every team member is encouraged to stay ahead of new technologies and participate in open discussions regardless of hierarchy.

[Required Qualifications]

- Minimum of 3 years of experience in web application development.
- Extensive knowledge of programming, databases, and cloud infrastructure.
- Strong communication skills with the ability to effectively collaborate with both internal and external stakeholders.
- Experience with Typescript / Javascript / Python

[Preferred Qualifications]

- Experience with cloud platforms such as GCP, AWS, or similar.
- Background in developing applications for the medical field is a significant advantage.
- Proficiency in English, both spoken and written, is highly preferred.

[Educational Requirements]

- Bachelor's degree or higher.