



社会課題解決に向けたデジタルツイン研究のためのシステムアーキテクトのスキルを持つ研究開発員

富士通株式会社での募集です。IoT・AI・データマネジメントのご経験のある方...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

富士通株式会社

Job ID

1492363

Industry

Hardware

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture

Salary

5 million yen ~ 10 million yen

Work Hours

08:45 ~ 17:30

Holidays

【有給休暇】初年度 20日 4か月目から 特別休日 ※初年度は入社時期により異なります。翌年まで繰り越し可能（積立て可能）、最...

Refreshed

August 30th, 2024 15:12

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 NJB2208358】
【募集範囲と具体的業務内容】

環境・社会・経済を両立する施策の立案による社会課題の解決を目指し、状況に応じて変化する人々の行動を高精度に再現することで、施策による人々の行動の変化を予測し、施策の効果や影響を事前に検証可能とするデジタルリハーサル技術を実現する。特許出願、国際会議（トップカンファレンス、ジャーナル）での研究発表を推進して、当社の技術力を広くアピールする。

【個人に期待する役割やミッション】

本ポジションは、社会シミュレーションや意思決定支援などのデジタルリハーサル技術の研究開発に従事し、開発技術の価値の現場実証、新規ビジネスの開拓の検討を行う。

【仕事の魅力・やりがい】

- ・人文社会科学系の大学教授との積極的な交流を推進しており、IT関連技術の枠を超えた新しい着想を得ることが可能。
- ・グローバルな研究所での英語を中心としたディスカッションを通じてグローバルなコミュニケーション能力の向上。
- ・最先端のOSSや研究所の保有する実績のあるAI技術をベースにした研究開発を経験することで、最先端のテクノロジーに対する知見・経験を深めることが可能

Required Skills

■必須の経験・キャリアや資格・言語 ※以下2項目以上の経験必須

- ・機械学習、数理最適化関連技術の研究開発の実務経験
- ・サイバーフィジカルシステム、社会シミュレーション、HCI、又はシステムオブシステムズや複雑系のいずれかの専門知識
- ・ Python、R、Java Scriptによるアルゴリズム開発とプログラミングスキル

■歓迎する経験・キャリアや資格・言語

- ・クラウド (IaaS、PaaS)、及びコンテナ技術を利用したシステムの設計・運用経験
- ・国際会議への投稿、発表経験
- ・海外の研究機関との共同研究やビジネス経験
- ・優れたコミュニケーション能力と対人関係力
- ・最先端の技術動向を俯瞰して研究テーマを提案する能力
- ・人文社会科学に関する基礎知識

Company Description

大規模かつ先進的なシステムを構築してきた高い技術力と豊富な実績によって、ITサービス市場において国内No.1、グローバル上位のシェアを占めています。世界の各地域で事業を展開し、グローバルなサービス体制を築いています。事業セグメント：テクノロジーソリューション、ユビキタスソリューション、デバイスソリューション