

求人情報

急成長企業

スタッフレベル

ポジション名	【ドローン画像】AIエンジニア
この求人情報の取扱い会社	Robot Job Japan (グローバルキャリアエージェント合同会社)
企業名	会社名非公開
掲載開始・更新	2024-04-17 / 2024-04-18
職 種	IT関連（その他） - IoTエンジニア IT関連（その他） - 機械学習エンジニア/AIエンジニア IT関連（その他） - データアナリスト/データサイエンティスト
業 種	
勤務地	アジア 日本 千葉県
仕事内容	ドローン本体の異常検知システムの開発や、ドローンで撮影した画像を自動識別するAIシステムの開発、将来を見越したビッグデータシステムの開発に携わっていただきます。  <具体的には> ・ドローンで撮影した映像をもとに設備の異常検出（ひび割れや漏水等）や特定の物体検出を行うアルゴリズム開発 ・インフラ設備データのデータ分析やAI解析のアルゴリズム開発 ・ドローン飛行時のログデータ（モータの回転数や加速度センサ）をもとに、機体の異常診断を行うためのアルゴリズム開発
企業について(社風など)	インフラ保守・点検サービス、設備データのデジタル管理を提供する日系ドローンベンチャー。豊富な実績をもとに自社開発した超小型ドローンを保有。 日本国内のみならず、韓国、マレーシア、シンガポールでもプロジェクトあり。  設立：2016年 従業員数：60名以上 資本金：14.2億円  IoT、人工知能、ロボティクスおよび新世代の移動体に関するその他の求人はこちらをご覧ください。 <a href="http://www.gc-agent.com/robotjobjapan/ja/">http://www.gc-agent.com/robotjobjapan/ja/</a>
応募条件	【必要】 ・プログラミング（言語問わず） 実務3年以上 ・Pythonでの実装経験 実務1年以上 ・機械学習フレームワーク・ライブラリを利用した経験（PyTorch、Tensorflow、Keras、scikit-learn等） ※ 大学、大学院での学業・研究も経験として含めること可  【あれば望ましい】 ・ソフトウェア仕様策定・構造設計の経験 ・異常検出アルゴリズムの研究開発 ・画像処理の経験 ・時系列データ処理の経験 ・点群データ処理の経験  【求める人物像】 ・新たな技術に取り組みたい方 ・自分自身で目標を立て、開発をおこなうことができる方 ・周囲の意見を柔軟に取り入れ、論点をまとめられる方 ・開発したプログラムを自身で入念にチェックすることに慣れている方
英語能力	日常会話(TOEIC 475-730)
日本語能力	日常会話
年 収	経験と能力に基づく