

Job Detail

Company Code:d8526 Job Code:20231111-184-01-013

Manager Level

Position Title	超小型人工衛星の姿勢制御系設計エンジニア
Recruiter Company	株式会社 リクルート (リクルートエージェント / Recruit Agent)
Company Name	(株)アークエッジ・スペース
Activated / Updated	2024-05-07 / 2024-05-08
Job Type	IT (Embedded Software, Control Systems) - Programmer
Industry	Electronics, Components, and Semiconductor Manufacturing
Location	Asia Japan Tokyo
Job Description	<p>本ポジションでは超小型人工衛星の開発における、姿勢制御系の設計開発、搭載ソフトウェア・アルゴリズム開発、ミッション解析等の業務を行っていただきます。</p> <p>【具体的な仕事内容】</p> <ul style="list-style-type: none">人工衛星の姿勢制御システム設計及びその概念設計人工衛星搭載用姿勢制御ユニット開発における、姿勢制御ソフトウェア開発 (使用言語: C/C++)人工衛星の挙動を模擬するシュミレータ開発 (使用言語: C/C++)人工衛星の挙動を解析するミッション解析
Company Info	<p>宇宙機 (超小型衛星)、地上局、関連部品の設計・製作及び運用サービスの提供 上記に関連するソフトウェア開発、教育・コンサルティング業務等</p> <p>従業員数 60名</p>
Qualifications	<p>【必須】 ■大学教養レベルの数学、力学の知識があること ■組み込みソフトウェアもしくはシュミレータの開発経験があること ■英語の技術文書を読んで理解し、設計等に反映できること</p> <p>【歓迎】 ■宇宙工学の知識 (軌道力学、姿勢力学など) ■人工衛星の姿勢制御ソフトウェア開発経験/シュミレータ開発経験、もしくはハードウェア開発経験があること 【魅力】 宇宙産業の最先端技術を集めた人工衛星の量産を支えることで、海洋のデジタルトランスフォーメーションやSDGs向けのIoT通信、さらには深宇宙探査や月面産業の構築など、さまざまな課題解決に大きく貢献し得るポジションです。</p>
English Level	Business Conversation Level (TOEIC 735-860)
Japanese Level	Fluent (JLPT Level 1 or N1)
Salary	JPY - Japanese Yen JPY 4000K - JPY 12000K
Holiday Description	年間休日 120日
Job Contract Period	正社員