

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 |