

ミッションエンジニア /Mission Engineer

株式会社アストロスケールでの募集です。 IT系プロジェクトマネージャーのご経験...

募集職種

人材紹介会社
株式会社ジェイ エイ シー リクルートメント

採用企業名
株式会社アストロスケール

求人ID
1620415

業種
機械

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
600万円 ~ 900万円

勤務時間
09:00 ~ 18:00

休日・休暇
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社日10日付与 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇

更新日
2026年10月29日 18:25

応募必要条件

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
ネイティブレベル

最終学歴
高等学校卒

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

【求人No NJB2321453】
・ミッション＆システム エンジニアリング（ CONOPS Concept of Operation ）の定義、 要求定義を含む 、 宇宙機のミッションおよびシステム設計 を実施する。
・ミッション設計、軌道マニューバ、軌道決定のモデリング、シミュレーション、諸解析、最適化等の実施。
・システムやアーキテクチャ設計のトレードスタディの支援 。
・ミッション解析、 計画・設計 、 実施 ソフトウェア（ Flight dynamics software ）の開発 。
・実運用：フライトダイナミクス、マニューバ 計画・設計 、 実施、評価 。
・テックリード、宇宙/地上システムリード、サブシステムリードおよびプロジェクトマネジャーと密接 に 協力する。

スキル・資格

■Essential Skills
・ミッション設計、ミッション解析、フライトダイナミクス、軌道運用の経験が3年以上あること
・FreeFlyerやSTKなどのフライトダイナミクスツールに関する実務知識
・宇宙業界の標準やアプローチに精通していること。
・ペースの速い環境に柔軟に適応し、機敏に業務を遂行できること
・日本語がビジネスレベルであること
・英語力（TOEIC700点以上）

■Desired Skills
・ミッション設計、ミッション分析、フライトダイナミクス、軌道運用の経験が5年以上あること
・スペースデブリ、宇宙状況認識、ランデブー、ドッキング、近接運用および / または編隊飛行に関する知識
・C++、Python、Matlabなどのプログラミング言語 / ツールに習熟していること
・関連性のある過去のミッションに関する知識： RemoveDebris、CleanSpace、ESAプロジェクト（DeOrbit、DEOS、ATV、ETS 7など）
・英語力（TOEIC800点以上）

会社説明

日本に本社を置くアストロスケールグループは、日本、英国、米国、イスラエル及びフランスにそれぞれ拠点を置く事業会社を傘下に持ち、国際的に事業展開しています。アストロスケールは急激な成長を遂げているベンチャー企業であり、宇宙環境における安全で安定した成長を推進し、深刻さを増す宇宙環境問題解決に取り組んでいます。より持続性のある宇宙開発のため、デブリの除去に係るテクノロジーおよびビジネスモデルの開発の他、人工衛星軌道環境の保護に取り組んでいます。目指す壮大なミッション“Space Sustainability”は容易ではありませんが、技術力と民間企業がもたらすスピード感で宇宙業界に旋風を巻き起こしています。