



メカ設計エンジニア（自律飛行ドローン）

Job Information

Recruiter

bloomtech.inc

Hiring Company

屋内狭小空間に特化した産業用小型ドローンの開発および点検ソリューションを提供するグロース上場企業

Job ID

1596003

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Chiba Prefecture

Salary

7 million yen ~ 14 million yen

Salary Bonuses

Bonuses paid on top of indicated salary.

Work Hours

実際の労働時間に関わらず、労使で決めた時間を働いたとみなす制度。

Holidays

土日祝,年次有給休暇,年末年始休暇,慶弔休暇,夏季休暇

Refreshed

June 11th, 2026 12:39

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 6 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

屋内外で使用されるドローンの設計開発をお任せします。
現在開発中の自律飛行型ドローンのシステムの改善点の提起、開発スケジュールの立案、研究開発から製品開発まで一貫した開発業務を行っていただきます。

また、開発業務のみに限らず、開発を行う上での技術調査も行っていただきます。

<具体的には>

- 屋外向けドローン及び充電ステーション・周辺機器の仕様検討
- 屋外向けドローン及び充電ステーション・周辺機器の外装及び機構設計
- 試作品の評価
- 上市させた自社製品の残課題・顧客要望対応
- 開発外注先との調整

■ポジションの魅力・キャリアパス

人手不足や設備老朽化などの社会課題に対し、自身が携わったこれまでにない技術を世の中に浸透させることで直接課題解決に貢献することができ、また、既存の業界に革新を起こす担い手となることができます。

当社はハードウェアからソフトウェアまで一貫した開発を行っており、ゼロからモノづくりをしている国内でも稀なテックベンチャーです。

ゼロから各種開発を行っていることもあり、多様なバックグラウンドとスキルを有したエンジニアが在籍しているため、幅広い交流をすることが出来ます。

ドローンの開発プロジェクトのみならず、開発部で実施している多彩な開発プロジェクト全般に関わることが出来ます。

Required Skills

■必要な条件/経験

- ・ 機械設計 実務経験 5年以上
- ・ 防塵・防水・耐候性が求められる機器の設計経験

■望ましい経験/スキル

- ・ ドローンの設計経験
- ・ ロボット開発やロボコン経験者
- ・ メカトロ設計経験 5年以上
- ・ プロジェクトリーダー経験5年以上
- ・ 少量生産製品（100台/年ほど）の設計・量産立ち上げ経験
- ・ 精密小型機器の設計経験
- ・ 量産不具合対応経験 5年以上
- ・ 機械・プラント製図技能士 2級 合格

Fusion 360使用経験

■こんな方と働きたい

- ・ Liberawareのミッションへ共感できる方
 - ・ 積極的なコミュニケーションが図れ、周囲を巻き込み纏めることが出来る方
 - ・ システムの見直しをしたうえでゼロベースでの開発が行える方
- 既存・新規技術にとらわれず、柔軟な発想を基に開発が行える方
責任感・当事者意識を持ち、困難な課題に粘り強く取り組める方"

Company Description