

**【愛知】 Team Member / 空飛ぶクルマ**

100年に一度のMobility革命を牽引する / 次世代空モビリティ

Job Information

Recruiter

PERSOL CAREER CO., LTD. (Bilingual Recruitment Solutions)

Hiring Company

Job-00270972

Job ID

1484749

Industry

Other (Manufacturing)

Job Type

Permanent Full-time

Location

Aichi Prefecture

Salary

5 million yen ~ 10 million yen

Holidays

2 days off every week (weekends)

Refreshed

June 28th, 2024 14:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Fluent

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

■業務内容：

チームに加わるエンジニアを募集しています。この職務は多分野にまたがるものであり、新しい技術への情熱を持ちながら、プログラム目標を達成するために先進的な航空機動エコシステムにさまざまな認定eVTOLを提供するのを支援します。

■業務詳細：

有人航空モビリティ製品のエアロプラスチック解析の多面的な業務に携わります。

- エアロプラスチック解析のための環境、モデル、ツールの定義、開発、導入
- エアロプラスチック解析とモデリング要件の収集
- MoC定義を含む認証計画の作成支援
- 構造、空力、飛行制御、試験（リグ、地上、飛行）、要件管理、および認証取得に関連するすべての活動を含む多くの分野との連携が必要となります。

■責任：

- エアロプラスチック分析の技術サポートを提供する。
- エアロプラスチックの専門知識とツールを提供し、プログラムおよび他の技術チームの活動をサポートすることで、航空機レベルの統合を支援する。
- エアロプラスチック解析と設計要求事項の作成と管理に積極的に参加する。
- 従来の航空宇宙分野の知識とeVTOLのための新しいアプローチを組み合わせることでベストプラクティスを適用する。斬新な設計とユニークな運用特性を持つリスタートアップ文化のニーズに重点を置く。

■選考フロー：

書類選考→1次面接→最終面接→オファー面談

※各面接・面談はいずれもオンライン実施可能

※選考は2～3回を予定しております。

■給与補足：

固定残業手当は月、45時間00分該当分

※144,377円(年収500万円の場合)～288,754円(年収1,000万円の場合)を支給

※超過した時間外労働の残業手当は追加支給(※事業場外の場合は表記変更されます。)

Required Skills

■必須条件：

- 機械工学、航空宇宙工学、航空工学または関連分野の学士号以上
- 航空宇宙車両のエアロプラスチック解析経験5年以上
- エアロプラスチック解析ツール、環境開発の経験
- エアロプラスチック分野の技術要件に関する知識、ライフサイクル（捕捉、成熟、検証、確認）を通して管理に参加した経験
- NASTRAN/RCAS/MATLAB/Simulink、Python等少なくとも1つを習熟
- 航空機の設計、統合、テストを支援する為ゼロからモデルや解析の開発経験
- ビジネスレベルの英語力

Company Description

同社は、新しい移動手段として期待されている空飛ぶクルマの開発・販売を行っています。事業内容は、空飛ぶクルマの開発、設計、製造、販売で、特徴は以下の2点です。1つ目は、公道を走る世界最小の「空飛ぶクルマ」で、ドアtoドアの移動を実現します。2つ目は、重量物運搬ドローンで、積載重量30kg以上の商品を運べるものを提供します。また、同社は日本初の有人飛行試験を行い、新たなモビリティ社会の創造に貢献しています。