



## PR/086318 | Engineering Manager

### Job Information

**Recruiter**

JAC Recruitment USA

**Job ID**

1503808

**Industry**

Other (Manufacturing)

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

United States

**Salary**

Negotiable, based on experience

**Refreshed**

November 19th, 2024 10:18

### General Requirements

**Minimum Experience Level**

Over 3 years

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Business Level

**Minimum Japanese Level**

Business Level

**Minimum Education Level**

Associate Degree/Diploma

**Visa Status**

No permission to work in Japan required

### Job Description

エンジニアリング マネージャー

#### ポジション概要

エンジニアリング部門内の活動を監督、計画、指示、調整し、品質と生産性の基準に重点を置いた高パフォーマンス文化を育みます。さらに、この役割は、質の高い人材レベルの維持を含む継続的な製造戦略を確実に実行いただくポジションです。

#### 職務内容

- エンジニアリング チームを監督および指導し、作業負荷を割り当て、エンジニアリング活動を監督
- 達成可能な目標を設定し、問題の優先順位を付け、進捗状況を監視し、目標達成に向けて取り組む

- 革新的な思考と徹底的な分析を使用して、問題解決の取り組みを主導する
- 社内および社外のリソースを活用して、チーム内の人材を育成、昇進、維持
- エンジニアリング チームのマネージャーとして、顧客やサプライヤーとの会議に参加
- 車両の電気システムと統合を設計、開発、実装（組み込みハードウェアとソフトウェア、回路、配線、機械インターフェイスが含まれる）
- 車両の機械および構造システムを設計、開発、実装（FEA、強度計算、車体、トラック設備が含まれる）
- コア車両システム（推進、ブレーキ、APS、HVAC、ドア、通信システム、TCMS システムなど）を設計、開発、実装
- LRV の電気および機械システムのテストとトラブルシューティングを実行し、結果を評価して文書化
- エンジニアリング ドキュメント、レポート、技術提案を作成およびレビューする
- エンジニアリング担当副社長から割り当てられた特別プロジェクトを支援

#### 応募要件

- 電気工学、機械工学、または関連分野の学士号のある方、修士号だと尚良し
- 電気、機械、システム エンジニアリングで 7 年以上の経験があり、鉄道車両に関する経験のある方
- 監督経験が 2~3 年ある方
- RS232、RS485、MVB、イーサネット、インターネット プロトコルなどの通信プロトコルの経験
- コンピューターのハードウェアとソフトウェアに精通しており、トラブルシューティング（オシロスコープ、ロジックアナライザーなど）の経験
- バージョン管理に関する確かな経験
- 複数年にわたるプロジェクトであっても、プロジェクト完了にコミットする強力なリーダーシップ スキル
- 優れたスケジュール管理能力とタスク管理能力があり、常に期限を守り業務を遂行できる方
- 優れた文章および口頭でのコミュニケーション能力
- Microsoft Office Suite、CAD、または関連するエンジニアリング ソフトウェアに精通していること
- 必要に応じて国内外への出張ができる方

#### 給与

USD 170,000 ~ 190,000

応募者多数により、ご応募可能な方へのみ返信を差し上げます事、ご了承ください。  
ご理解の程、何卒宜しくお願い致します。

---

#### Company Description