



バイリンガルCAD設計エンジニア

N2 Japanese level above is required

Job Information

Hiring Company

Quest Global Services Pte Ltd

Subsidiary

国内大手多国籍自動車製造企業

Job ID

1492071

Industry

Automobile and Parts

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Aichi Prefecture, Okazaki-shi

Salary

6 million yen ~ 8 million yen

Refreshed

November 22nd, 2024 11:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

[業務内容] Responsibilities

- エンジニアリング仕様に基づく設計コンセプトの開発および改良
- 技術図面および青写真の作成および修正
- エンジニアおよび他の設計者と協力して設計の実現可能性を確保
- 新しい車両部品またはシステムの設計およびプロトタイプ作成

- マーケティング、エンジニアリング、製造などの部門横断的チームと協働
- デザインレビューを実施し、フィードバックやテスト結果に基づいて反復
- Develop and refine design concepts based on engineering specifications
- Create and modify technical drawings and blueprints
- Collaborate with engineers and other designers to ensure design feasibility
- Design and prototype new vehicle parts or systems
- Work with cross-functional teams including marketing, engineering, and manufacturing
- Conduct design reviews and iterate based on feedback and testing results

Required Skills

[応募条件] Requirements

■必須要件■ Must Have

- **ソフトウェアの習熟**： CATIA、SolidWorks、Siemens NX、Autodesk Alias などの自動車専用 CAD ソフトウェアを使いこなせること
- **業界知識**： 自動車設計原理、製造プロセス、規制基準を理解していること
- **エンジニアリングの基礎**： 自動車設計に適用される機械システム工学の原理をよく理解していること
- **コミュニケーションスキル**： エンジニア、設計者、その他の関係者と協働する能力
- **問題解決能力**： 設計上の課題に対処し、性能を最適化するための強力な分析能力と問題解決能力
- **一般スキル**
 - 自動車の設計基準と製造工程を理解していること
 - 空間認識能力が高く、細部にまで気を配ることができる
 - 自動車デザインのトレンドと消費者の嗜好に関する知識
 - 強い創造性と革新スキル
- **Software Proficiency**: Mastery of automotive-specific CAD software like CATIA, SolidWorks, Siemens NX, or Autodesk Alias
- **Industry Knowledge**: Understanding of automotive design principles, manufacturing processes, and regulatory standards
- **Engineering Fundamentals**: Strong grasp of mechanical systems engineering principles applicable to automotive design
- **Communication Skills**: Ability to work collaboratively with engineers, designers, and other stakeholders
- **Problem-Solving Abilities**: Strong analytical and problem-solving skills to address design challenges and optimize performance
- **General Skills**
 - Understanding of automotive design standards and manufacturing processes
 - Strong spatial awareness and attention to detail
 - Knowledge of automotive design trends and consumer preferences
 - Strong creativity and innovation skills

■語学力■ Language Skill

英語力 – ビジネスレベル 日本語力 – JLPT N2以上

English – Business Level Japanese – JLPT N2 and above

[雇用区分] Employment Type

正社員

Permanent Employee

[想定年収] Annual Salary

600万円～800万円

6.0 Million JPY ~ 8.0 Million JPY

[勤務地] Work Location 愛知県 Aichi prefecture

[勤務地へのアクセス] Approach to Work Location

名古屋から新安城まで電車(名鉄)で25分、その後、職場まで無料シャトルバスで20分。

25 Min Train (Meitetsu) from Nagoya to Shin Anjo and then 20 Min Free Shuttle Bus to Work Location.

Company Description