

【東京/西新宿】Senior Engineer EMR Hardware Engineering（電気回路設計、評価）★東…

> **弱電回路設計のご経験のある方は歓迎です。**

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
非公開

求人ID
1588988

業種
ハードウエア

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
500万円 ~ 650万円

休日・休暇
詳細は求人ご紹介時にご案内いたします。

更新日
2026年10月31日 13:00

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
専門学校卒

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 NJB2280577】
【Job Purpose】
電気・電子工学に対する知識や洞察、経験によって身につけた技術スキルを用いてブランド製品の電気回路設計を行う。電気設計担当として、複数の商品設計プロジェクトをリードし、貢献することが求められている。

【Key Responsibilities】
・ブランド製品に搭載する電子部品、基板、システム、インターフェースに関する電気回路の基礎検討、設計、評価を行う。
・ODMパートナーとの協働、技術指導、不良解析、及び問題解決案の提示なども担当。
・通常業務においては上長のサポートを得ることなく個人で完結して仕事を行い、担当する全商品設計プロジェクトに関して、上長との合意を得た水準で、品質の維持を実現する。

スキル・資格

Qualifications:

1. 完成品設計における電気回路設計業務、5年以上の実務経験
（上記経験が、民生用のAV/IT機器領域であれば尚望ましい）

2. 設計開発において、プロジェクトチームのメンバーとして働いた経験
（ア）チームメンバーとして、チームワークを尊重し、上長や他のメンバーと円滑に業務遂行が出来ること。
（イ）チームを率いた経験があれば尚望ましい

3. 電気回路設計
（ア）IC、ディスクリート部品を用いて回路全体のコンセプト、仕様を実現するための電気設計能力。想定される課題対応（EMI、ESD対策等）も含む。
（イ）上記設計結果の評価能力（評価方法の構築等も含む）
以下、あれば望ましい能力。
（ウ）MCU SoCを中心としたシステム設計能力、経験。
（エ）DC/DC電源回路設計、AC Adaptor開発の経験。
（オ）回路シミュレータ等の活用能力。

4. 問題解決力
（ア）データに基いて現象の分析・解析を行い、そこから確率の高い推論を導き出す力があること
（イ）さらに、上記推論に沿って具体的な解決案が提示できること

5. 自ら課題を認識し、積極的に解決を図る行動力を有すること
（ア）チーム内はもちろん、会社や組織の枠を超えて必要な行動を起こせるような行動力が望ましい。

6. 技術者として不可欠の論理的思考力、探究心、成長意欲を有すること
（ア）論理的思考力は必要な能力。
（イ）新規の技術、デバイス、ビジネスに対する旺盛な探究心。
（ウ）個人のキャリアプラン、またそれを実現するための強い意欲、行動を有することが望ましい。

7. ビジネスレベルの語学力（日本語及び英語 ）
（ア）英語も堪能であることが望ましいが、少なくとも高い向上心、目的意識を有すること。

Others:
Travel:
1. 海外出張（主にODMパートナー先）が必要に応じて求められる
（ア）担当業務によるが、年に数週間程度、滞在期間は1 2週間程度

会社説明

ご紹介時にご案内いたします