

マルチセンサ統合LSIのアーキテクチャ開発

ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社での募集です。 商品企画・商品開発（技...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社

Job ID
1573955

Industry
Electronics, Semiconductor

Company Type
International Company

Job Type
Permanent Full-time

Location
Kyoto Prefecture

Salary
6 million yen ~ 12 million yen

Work Hours
08:30 ~ 17:00

Holidays
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 年末年始 …

Refreshed
October 31st, 2026 10:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2337743】
【具体的な仕事内容】
・イメージセンサ、マイク、ディスプレイ、スピーカー等の各種センサ・出力装置を統合するLSIの企画・アーキテクチャー設計
・北米大手テック企業を中心とした顧客への技術提案・商品プロモーション
・顧客との仕様協議・技術交渉（英語によるコミュニケーション）

・社内の設計・製造・品質部門との連携による製品開発推進

【本ポジションに関して】
〇先端技術
同社は、業界トップクラスの画像信号処理と高速信号IF技術を有しており、この技術を用いた新しい半導体商品の事業展開を目指しています。
急成長が見込まれる新市場で、北米大手テック企業との協働を行い、グローバルシェアNo.1（上位）を目指すことは、半導体業界にて働くLSI設計・マーケティング経験者にとっては魅力的な環境であると考えています。

Required Skills

【必須要件】
経験：
・MCU、システムLSI製品のアーキテクチャ開発（3年以上）
・各種センサー処理、映像処理、音声処理技術開発
知識：
・MCUシステム技術（ARM Cortex M、A）
・高速インターフェイス技術（USB3/4、Diplatport、PCIeインターフェイス）
その他：英語によるコミュニケーションスキル（目安：TOEIC650点以上）

【歓迎要件】
経験：
・プロジェクトマネージメントの経験（特にシステムLSIの開発経験者を歓迎）
・各種のIoT機器（PC・スマートフォンなど）の設計者、それに付随するLSI設計技術者
知識：
・パワーエレクトロニクス技術、制御工学、RISC V
ツール：
・半導体EDAツール、MATLABの使用経験
その他：
・TOEIC750点以上
・半導体のアーキテクチャーのみならず、顧客製品のアーキを含めて理解し、顧客と論理的な交渉が可能な方

Company Description

半導体製品の設計開発製造