

求人情報

企業コード:45279 ジョブコード:20230909-041-01-008

マネージャーレベル

ポジション名	<横浜>【ハードウェア設計】ニッチな産業用カメラ製品/専門性の高い仕事
この求人情報の取扱い会社	株式会社 リクルート (リクルートエージェント / Recruit Agent)
企業名	(株)ジェイエアイコーポレーション
掲載開始・更新	2024-05-11 / 2024-05-11
職種	電機 (電気/電子/半導体) - プログラマー(制御系)
業種	産業機器・重電・設備メーカー
勤務地	アジア 日本 神奈川県
仕事内容	JAIが企画、製造し、お客様に提供するカメラ製品のハードウェア設計、特に電気設計・評価を中心とした業務を担当していただきます。当社のカメラはCMOSまたはCCDセンサを搭載しており、またGigE Vision, Coaxpress, Cameralink などの業界で広く選ばれているインターフェース、それらをつなぐFPGAを搭載しています。JAIカメラ製品の企画段階から仕様の策定、ハードウェア設計、電気設計に関わる基本的な設計を行い、部品の選定を含むイメージセンサの評価、アナログ・デジタル回路設計、試作と回路及びカメラ製品全体評価、量産への準備等製品の立ち上げに関する技術的な業務のうち電気的な業務全般に従事いただきます。
企業について(社風など)	■産業用CMOSセンサーカメラの設計・開発・販売 従業員数 41名
応募条件	【必須】 ■FPGAと、DDR3あるいはDDR4 SDRAMを使用した回路設計及び基板設計を行い、製品の市場投入を担当した経験があること ■英語：仕様書、規格書、データシートが読解できること 【歓迎】 ■カメラ製品の設計経験があること ■1Gbps以上の高速トランシーバーを扱った経験があること ■EMC評価の経験があること ■オシロスコープ等の測定器を用いた電気系評価のスキルがあること 【魅力】 様々な業界に向けた機種がある為、設計者として業務の幅が広いことが魅力です。
英語能力	ビジネス会話 (TOEIC 735-860)
日本語能力	流暢 (日本語能力試験1級又はN1)
年収	日本・円 550万円 ~ 900万円
休日	年間休日 126日
契約期間	正社員