

求人内容

◆求人概要

求人名称	システム開発事業②
求人内容	組込みソフトウェア開発及びハードウェア IP 開発に関わる開発エンジニア
選考方法	書類選考・面接(2回) ※面接は原則 9:00~17:00 で行います。(時間外応相談) ・書類選考 ・1次面接(事業部長他2名) ※WEB面接 ・2次面接(CEO・取締役) ※原則対面面接

◆職務内容等

<p>【職務内容】 システム開発第2事業部では、以下のテーマを扱っています。</p> <p>① お客様の開発支援として、特にソフトウェアプラットフォーム(組込み OS 周り、ドライバからミドルウェアまで)をメインに開発支援を行っております。組込み OS としては、組込み Linux、FreeRTOS、Zephyr などのオープンソース系から iTRON などの市販 OS までのサポートしております。ミドルウェアとしては、通信周りのミドルウェアから ROS などのミドルウェアなどを扱っています。開発業務からプロジェクトマネジメントまでを行う仕事となります。</p> <p>② お客様の開発支援として、クラウド、エッジシステムのクラウド側の設計、構築、評価を実施し、エッジ側との連携した評価等の実施を行います。</p> <p>③ 自社での Hypervisor、RTOS、開発環境の開発を実施しており、要件定義から設計、実装、評価を実施し、製品化を行っています。ゼロからの開発となるため、機能の選定や実装へのアイデア、評価方法など、組込み OS の知識と経験が必要とされるお仕事となります。</p> <p>④ ハードウェア IP 開発として、RTL生成ツール開発環境の開発とハードウェアのIP開発を行っています。RTL生成ツールでは、C++を使用して、RTLを生成するツールをベースに開発を実施しており、ハードウェアの知識とC++の経験が必要とされる仕事となっております。</p> <p>【プロジェクト例】 ・IoT デバイスに対する、組込み Linux の移植実装、FA 機器に対する FreeRTOS の実装、TCP/IP ミドルウェアの移植 ・NEDO 委託事業「動的多分岐・結合トレース型 AI プロセッサのエコシステム開発」 ・NEDO 委託事業「セキュアオープンアーキテクチャ向けコンパイラバックエンドおよび対応ランタイム環境の設計・開発」 ・C++を利用した、RISC-V コアの実装および開発環境の開発 ・医用系のクラウドシステム</p> <p>【当事業の特徴】 ソフトウェアプラットフォーム(組込み OS、ミドルウェア)に特化しており、アプリケーション開発などは一部の制御系を除いてはほぼありません。 また、これからの組込み機器を考え、ソフトウェアプラットフォームをハードウェア IP の両側面から、今後の組込み機器の総合的なプラットフォームの研究・開発実施しています。</p> <p>【当社の魅力】 お客様からの受託だけではなく、自社での製品開発やハードウェア IP 開発などハードウェア層からソフトウェアプラットフォーム層までを範疇としている、特化した集団となっております。</p>	
---	--

必要業務経験	<p>【必須】 組込みソフトウェア開発エンジニア ・組込み OS を使用したソフトウェア開発経験、 ハードウェア IP 開発エンジニア ・C++、RTL での開発経験 クラウド系エンジニア ・AWS サーバレスシステムのアーキテクチャ設計、開発、評価業務の実績</p> <p>【以下のいずれかのご経験】 ・組込み OS の開発経験 ・EDA ツールの開発経験</p>	資格	不問	語学	必須:英語(初級)
学歴	高専卒以上			語学詳細	仕様書が英語もあるため読みは必須

◆労働条件等

雇用形態	正社員(無期雇用)	賃金形態	月給(半年年俸制)
就業形態	専門業務型裁量労働制	みなし労働時間	1日9時間0分
就業時間	8:30~17:30 / 休憩時間:60分 (所定労働時間 : 8時間0分)	時間外労働	有
休日	完全週休2日制(土日祝) / 年末年始(12月30日~1月3日)		
試用期間	有 : 3か月 ※入社後、3か月間は有期雇用での契約となります。状況により試用期間延長の可能性があります。		
勤務地	愛知県・東京都		
勤務場所	<p>・本社/愛知県名古屋市中区泉1-21-27 泉ファーストスクエア6F [最寄駅:地下鉄名城線 久屋大通駅/桜通線 高岳駅 徒歩5分]</p> <p>・東京オフィス/東京都港区港南2-4-15 品川 KSビル7階 [最寄駅:各線 品川駅 徒歩5分]</p> <p>※業務に支障がない限り、許可を取り在宅勤務も選択可能です。 ※業務都合により、一時的に客先での勤務もあります。</p>		
予定年収	<p>年収 : 500万円~1200万円(残業手当:有) 月給 : 400,000円~ ※上記金額は固定残業代(1時間/日)を含む金額です。 ※予定年収はあくまでも目安の金額であり、選考を通じて上下する可能性があります。</p>		
昇給	有	賞与	無
転勤	無	フレックス	無