



FPGAプロトタイプソリューションメーカーでのLINUX環境での組み込み開発

カーネルからのローエンドの組み込み開発

Job Information

Recruiter

[Brain International Corp.](#)

Hiring Company

USサンノゼにあるプロトタイプメーカーの日本法人

Job ID

996555

Company Type

Small/Medium Company (300 employees or less) - International Company

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Ota-ku

Train Description

Keihin Tohoku Line (Tokyo-Yokohama), Omori Station

Salary

5.5 million yen ~ 6.5 million yen

Work Hours

9時～18時

Holidays

土日祭日、年末年始、夏季休暇制度、有給休暇制度、特別休暇、年間休日120日

Refreshed

January 23rd, 2022 00:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation (Amount Used: English usage about 25%)

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Technical/Vocational College

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

FPGAプロトタイプピンング・ソリューションを提供する世界有数の企業です。

SoCの設計期間を短縮するSoC/ASIC開発ソリューションのご提供に力を注いで

います。

2003年にカリフォルニア州サンノゼに設立されたASICエミュレーション、FPGA

プロトタイピング、SoC検証テクノロジーに関する幅広い知識を持つシリコン

バレーの開発部門で製品開発が行われています。

日本法人は、2014年にスタートしています。

提案している製品は下記になります。

- ・ FPGAベースのSoCプロトタイピングハードウェアと自動化ソフトウェア
- ・ Prototype Ready IPプラットフォームとアクセサリ
- ・ システム検証及び加速方案の設計
- ・ 日本で開発された製品Proto Bridge
- ・ FPGA受託設計開発（パートナーへのアウトソース含む）
- ・ FPGAを用いたボード回路設計及び量産（パートナーへのアウトソース含む）
- ・ LINUX環境でのカーネルレベルからのローエンドの組み込み開発

上記の製品を日本の顧客企業への提案を進める中で、顧客企業からの開発依頼に

基づき開発を担当していただきます。

業務内容は下記のようになります。

1. LINUX環境下での組み込み開発
2. ドライバーなど、カーネルレベルからのローエンドの組み込み開発
3. 仕様レベルからの調整と開発
4. プロジェクトマネジメント

Required Skills

必要な経験

- ・ LINUX環境での組み込み開発経験
- ・ ドライバーなどカーネルレベルでのローエンドの開発経験
- ・ 仕様レベルからの開発経験
- ・ プロジェクトマネジメント経験
- ・ 英語の読み書きレベル
- ・ 対人コミュニケーション能力

Company Description

**35年間の実績がすべてを語る躍進するIT/電子業界・IC/半導体業界に精通
適職・天職を貴方に**

ブレイン・インターナショナルのご紹介：

ブレイン・インターナショナルは電子・半導体業界にフォーカスした人材紹介会社です。電子・半導体業界の求人案件数は常時200~300件をご提供。業界に精通したコンサルタントが、求職者のみなさまとマンツーマンで相談にのり、求職者様が本当に欲しい企業の職場環境・社風なども含めた情報をご提供いたします。また、経営者のご紹介も行っております。

ブレイン・インターナショナル株式会社の特徴について：

当社の紹介は、スカウト型をベースにしていますので、一度にご紹介ができる絶対数は少ないかもしれませんが、文字通り

の手作り型で、マンツーマンでスタートから入社後までトータルにサポートさせていただく点に特徴があります。

- 紹介する企業が所属する業界と技術内容をよく理解しています。
- 紹介する企業の業界での位置や企業文化、製品の特長、技術をよく理解しています。
- 企業の求人の背景や求める要件について、企業が提出する求人票だけでなく、より詳細をお伝えします。