



◆LSI/FPGA設計者◆ ※5G関連の開発プロジェクトも進行中 語学不問/平均年齢30代前半/技術者のための会社です!

大手半導体メーカー、システムメーカーの開発に関わり最先端技術に関われます

募集職種

採用企業名

アドバンスデザインテクノロジー株式会社

求人ID

1052843

部署名

プロダクト技術部

会社の種類

中小企業 (従業員300名以下)

外国人の割合

(ほぼ)全員日本人

勤務形態

正社員

勤務地

その他東京, 府中市

最寄駅

京王線、 府中駅

給与

350万円 ~ 600万円

ボーナス

固定給+ボーナス

歩合給

固定給+歩合給

勤務時間

9:00~18:00(昼休み休憩 1時間)

休日・休暇

週休2日、祝日、年末年始、GW、夏季休暇

更新日

2021年03月01日 01:00

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

基礎会話レベル (英語使用比率: 10%程度)

日本語レベル

ネイティブ

最終学歴

短大卒: 準学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

アドバンスデザインテクノロジーは社員の事を一番に考える会社です。社員を丁寧に育て、幅広い開発に対応していくことでチーム力と技術を向上させる好循環を作り上げています。チームで開発に取り組みむことで業務効率を向上させ、同時に社員へのきめ細かいサポートにより、社員のモチベーションを高めながら一人一人がスキルアップできる環境を整えています。こうした取り組みが社員の定着率の高さにつながっています。

会社を設立して20年、最先端LSIの開発に関わり、最新・最高の技術にこだわることで技術者が成長し会社が発展してきました。事業の幅も広がり、マイコン搭載のFPGAの開発や、組み込みソフト開発・業務アプリ開発とIoT・AI・高速通信向けの技術革新に取り組んでいます。オリジナル製品の開発にも力を入れ、『多目的センサーモジュール』や、『放射線量計パラモス』、最新ではマイコン搭載のFPGAを組み込んだ『最小FPGAボードADZBT1』を開発しています。オリジナル製品開発では、革新的なアイデアは年齢・立場に関係なく意見を自由に言える雰囲気があるのがADTの強みです。

今回は、案件増加により「**LSI/FPGA設計者**」の増員募集を行います。

LSI/FPGA設計者

LSI設計開発の分野で多くの実績を持ち、メーカーとの直取引も豊富な当社。さらなる事業の拡に際し、設計者を求めています。

■画像データ処理 LSI開発

【語】

Verilog-HDL,C 語

【スキル】

- ・画像処理の知識、画像データの加
- ・SystemVerilogアサーション(SVA)
- ・Spyglass、Incisive、VCSなど開発ツール

■光・デジタル通信機器／映像・声伝送機器／放送機器向け FPGA開発

【語】

Verilog-HDL

【スキル】

- ・Intel(QuartusII)
- ・ソフトプロセッサ(NiosII)使
- ・H.265/MMT/TLV/TS
- ・QAM,OFDM変調
- ・速IFデバック経験(DDR3-IFやSERDES)
- ・3G-SDI/12G-SDI
- ・イーサネットの知識(IPv6)
- ・RTL設計、検証
- ・FPGA向け実装・評価・デバッグ
- ・実機デバッグの経験

■無線通信機器向け FPGA開発

【語】

VHDL/Verilog-HDL,C 語のいずれか

【スキル】

- ・変調、復調、FFT、速シリアル
- ・PCIe、DDR、Xilinx IP、Intel IPコアの使
- ・Vivado、Quartus、Modelsimなど開発ツール

■システム制御 FPGA開発

【語】

Verilog-HDL,C 語、

【スキル】

- ・Zynq FPGA経験、ARM-CPU制御
- ・DDR3,4/USB2.0,3.0/Ether/12C/SPI制御を使った開発
- ・Vivado、Modelsim、Spyglassなど開発ツール

ほか

スキル・資格

下記のいずれかの開発・設計経験者を求めています。

■LSI・FPGAの開発経験をお持ちの方

■デジタル回路の設計経験をお持ちの

■Verilog-HDL、VHDLでの設計経験をお持ちの

会社説明

人財と技術で豊かな社会へ

Human Resources & High-Technology

アドバンスデザインテクノロジー株式会社(ADT)は「常に努力を怠らない技術者集団と、その努力に報いる企業体として成長し続けること」そして「最新・最高の技術でお客様の期待に応え続けること」を理念に掲げ創業いたしました。

ADTは創業20年目を向え着実に業績を積み上げております。

技術開発力こそ私たちの生命線でありLSI・FPGA設計開発・レイアウト設計・ソフトウェア開発を通し、お客様への付加価値のある最先端技術を提供しております。

お陰さまで「ADTに頼めば間違いない」とお客様からも高い評価を頂いております。

今後の社会はインダストリー4.0、AIといった最先端の技術が世の中に広がり豊かな社会が形成されると予想され、ADTも未来に向けベテランから若手へと着実に人材育成・技術継承を行い、一層の成長をしていきたいと考えております。

アドバンスデザインテクノロジー株式会社

代表取締役 高橋 あずさ