



Interface開発 | 半導体、高速通信回路設計者

韓国ファブレスリーダー企業の日本支社採用。在宅勤務・フレックス導入

Job Information

Hiring Company

株式会社LX Semicon Japan

Job ID

1595689

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

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

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards, Chiyoda-ku

Salary

5 million yen ~ 11 million yen

Work Hours

フレックスタイム制（コアタイム 10:00 ~ 14:00）※就業時間：09:00 ~ 18:00（休憩60分）

Holidays

完全週休2日制（土日祝）

Refreshed

August 7th, 2026 12:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

《募集要項・本ポジションの魅力》

- ・ モバイル・ディスプレイ向け高速インターフェースPHY回路の設計・検証を担当
- ・ 高速差動アンプやPLL/DLL、CDRなど先端アナログ回路設計に携われる
- ・ 顧客仕様の検討から設計・シミュレーションまで一貫して担当できる環境
- ・ 在宅勤務可・フレックス制導入、各種手当や独自福利厚生も充実

【業務内容】

モバイル/ディスプレイ等に用いる高速インターフェース回路(SerDes)のRx/Tx PHY回路の設計・検証をご担当していただき、主にMIPI C/D-PHY, LVDS Rx/Txのアナログフロントエンド設計から、シミュレーションまで一貫して携わります。

- ・ 顧客からの仕様に基いたPHY構成の検討
- ・ 高速差動アンプ、PLL/DLL、CDR、Equalizer回路の設計・検証

【雇用形態】

正社員

【給与】

年収：500万円 ～ 1,100 万円（年俸制）

※給与は能力・経験等考慮で相談可能

■残業手当：定額の残業代 + 通常残業代（固定残業時間 45時間 / 月）

※固定残業時間超過分は別途支給されます

■昇給：年1回(4月)

■賞与：年2回(6月、12月) ※年俸の最大10%まで

【就業時間】

フレックスタイム制（コアタイム 10:00 ～ 14:00）

就業時間：09:00 ～ 18:00（休憩60分）

【勤務地】

東京都千代田区大手町1-5-1大手町ファーストスクエアアイーストタワー11階

■就業場所：全面禁煙

■転勤・出向：なし

■在宅勤務：あり

【休日休暇】

- ・ 年間休日 120 日程度
- ・ 完全週休二日制(土日祝)
- ・ 年末年始、
- ・ 夏季休暇(4 日/年)
- ・ 傷病休暇(5日/年)
- ・ 有給休暇：初年度 10日(試用期間終了後使用可能、初年度は入社月に合わせて支給)

【待遇・福利厚生】

- ・ 交通費全額支給(上限額 50,000円/月)
- ・ 社会保険（雇用保険、労働保険、厚生年金、健康保険）
- ・ オンライン英会話実施(65%以上出席必須)
- ・ 9,000円/月のコミュニケーション費用を実費で支援
- ・ 同好会支援(2,000円/月)
- ・ 誕生日プレゼント支給(上限額15,000円)

Required Skills**【必須要件】**

- ・ 大学卒以上(Electrical Engineering専攻)
- ・ 1Gbps以上の高速インターフェイスのPHY RxもしくはTx設計経験者
- ・ 高速差動アンプ、PLL/DLL、VCO、CDRいずれかの回路設計経験者
- ・ EDAツール使用経験者

【求める経験】

- ・ アナログ回路設計経験 3年以上
- ・ 半導体設計業界経験 3年以上

【語学力】

- ・ 英語力（簡易な会話ができるレベル。海外顧客・同僚とのメールコミュニケーション可能なレベル）
- ・ 韓国語尚可

【選考について】

- ・ 適性試験：あり
- ・ 面接回数：3回
- ・ 選考フロー：書類選考→1次面接(対面)→2次面接(韓国本社担当とオンライン)→3次面接(韓国役員とオンライン)
- ・ オンライン面接：対応可能
※2次、3次面接がオンラインの為、極力1次面接は直接お会いしたいと考えております。

Company Description