光素子設計エンジニア

光半導体設計エンジニアとしてキャリアアップ！

Job Information

Hiring Company
Lumentum Japan, Inc.

Job ID
1585699

Industry
Electronics, Semiconductor

Company Type
Small/Medium Company (300 employees or less)

Job Type
Permanent Full-time

Location
Kanagawa Prefecture, Sagamihara-shi Chuo-ku

Salary
7 million yen ~ 11 million yen

Work Hours
9:00-17:30（休憩45分）

Holidays
完全週休2日制

Refreshed
October 29th, 2026 09:02

General Requirements

Career Level
Entry Level

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Post Grad Degree (PHD/MBA etc)

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

≪募集要項・本ポジションの魅力≫

- 光通信用高速光素子の設計・開発・評価・量産管理業務を担当
- InP基板ベースの光素子開発で設計から量産まで幅広く経験できる
- 海外顧客対応やデータ解析を通じて国際的スキルと技術力を磨く達成感
- 年間休日125日、社保・財形・カフェテリアプランなど福利厚生充実

【業務内容】

- 光通信用途の高速光素子の素子の設計(性能・コスト計算等)と 開発(工場のラインを使った試作)
- 評価(電気・光特性)
- 現製品の量産管理(生産品の品質の監視，量産現場の不具合対応，製品不良の対応)
- データ解析・計算・シミュレーション
- 各種会議出席・議論・資料作成

< 業務詳細 >

- 入社後 2 年程度は先輩社員がメンターとして指導し、業務を習得していただく。
- 光通信用の半導体光素子の素子開発で取り扱う半導体はInP基板ベースのものになる。
  - 素子の動作原理から量産工程，評価技術までを一通り理解していくことが必要となる。
  - 試作評価は量産ラインを利用し作業指示書ベースで実施していくが、一部自らクリーンルーム等での作業も必須となる。
  - 量産品の管理は、抜き取り検査等のデータ管理と解析、客先での不具合対応なども含まれため、量産現場、量産計画部署やマーケティング部門との円滑なコミュニケーション能力が求められる。
  - 顧客はほぼ海外、外販。

【雇用形態】
正社員

【給与】
年収：600万円 〜 (非管理職は残業30H含む、超過分は別途支給 / 管理職は残業代は支給なし)
■業績連動インセンティブあり (年1回)
■定年60歳、給与変更なし、昇給昇格対象、 1 年更新

【就業時間】
9:00-17:30 (休憩45分)

【勤務地】
〒252-5250 神奈川県相模原市中央区小山４ - １ - ５５
■受動喫煙対策：屋内喫煙室あり

【休日休暇】

- 年間休日125日
- 完全週休2日制

【待遇・福利厚生】

- 社保完備
- 財形貯蓄
- カフェテリアプラン等

Required Skills

【必須要件】

- 英語の読み書き能力が必須。
  (英文でのメールやり取り、PPT資料作成等に抵抗なく対応できる程度の英語能力を有すること)
- PCを使ってドキュメント(MS Word，Excel，PowerPoint)の作成できること。

【歓迎要件】

- 半導体に関連した基礎知識
- 専門でなくともなんらかの形で電気工学に関連した基礎知識
- 光通信用半導体素子に関わる設計と開発あるいは試作の経験、特性評価の経験等
- 英会話の能力

【求める人物像】

- 社会人経験 5 年程度のジュニアポジション
  - Ownershipを持ち自発的に行動していける方
  - 結果を出し評価されることを求める方
- 若いうちに裁量を持って仕事を任されたい方
- 急速に成長しスキルアップすることで市場価値を上げたい方

Company Description