

12 開発エンジニア (新製品開発)

職場では
こんな人も
働いています

- 総務 ● 営業 ● システム ● 品質管理 ● 検査 ● 業務
- 設計 ● 製造 ● サービス

この仕事のキーワード

- 回転寿司コンベア
- オーダーライン・オートウェイター
- 新製品開発
- 省人化機器
- 食品加工機械

こんな人に向いています

- 柔軟な発想力を持っている人
- 具体的に考えることが好きな人

入社6年目
松下さん



回転寿司コンベア製造のトップ企業でお客様に喜んでもらえる機械づくりを

回転寿司のレーンや食品を加工する機械の開発をしています。日本をはじめ、海外でも当社の機械がたくさん使われています。乗り物の形のトレーで注文したお寿司が運ばれてくる装置も当社が開発したものです。働き手不足の問題もあり、料理を運ぶ機械のニーズはどんどん高まっています。アイデアが出なかったり、失敗したりすることもあります。新しい製品が完成したときのうれしさと達成感は大きく、とてもやりがいを感じます。

私がこの仕事に就いたきっかけ

飲食業界は自動化が進んでおり、そのための機械を多く開発している当社はますます成長が期待できる企業です。県外の大学で工学を学んだのですが、地元の水川県で新製品の開発に携わることができればと思い就職しました。

開発エンジニアの仕事内容

開発テーマ進捗打合せ

開発中のテーマについて、方向性や進捗を確認します。開発がスタートしてからは、各部品の選定など、必要に応じて各メーカーとの打合せを行います。



構想・検討

開発中の機械構造の構想や3Dを検討。CADソフトなどを使用します。途中経過を部内や他部署に向けて発表し、改善意見などを聞いて、開発に反映させます。



試作製作・評価

構想が進むと実際に動かせる試作品を製作します。試作品が出来上がると試験評価確認を行い、改善点があれば、再度改善し試作・評価を行います。



量産化検討

試作・評価を経て、いよいよ製品として販売するための量産化へ進みます。他部署も含めて図面や書類の準備、製造工程の打合せなどを行います。



必要な資格・スキル

- 特に資格などは必要ありません。しかし、いろいろな資格や免許を取得するために勉強したことや、その経験が役に立つこともあります。



株式会社石野製作所

金沢市増泉5丁目10番48号 TEL/076-277-1851

創業/1959年10月 従業員数/194名

支店/松任工場、川北工場、道林工場、上柏野工場、開発センター

21世紀の食文化を拓く...石野グループ
株式会社 石野製作所



会社見学
OK

出張授業
OK



株式会社石野製作所ではこんな仕事をしています

営業部

お客様へ店舗設計等のご提案や商談を行います。お店を作ることには大変な仕事です。お客様の未来へのビジョンを共有する力、そして作り手に正確に伝える力が必要です。



設計部・業務部

設計部ではお店のレイアウトや必要な設備を考えて、生産のための設計を行います。業務部では実際に必要な部材などの手配やスケジュールなどの管理を行います。



製造部

配線や配管、部品の組み付け、板貼りなど、図面を見ながら工具を使って製品を製作していきます。大きな工場でさまざまな設備を組み立てていきます。



サービス部

さまざまな検査を行い完成となります。出来上がった製品を実際のお店で据付・設置を行い、実際に使えるように整えます。納品後のメンテナンスも担当します。



21世紀の食文化を拓くための活動を行っています

圧倒的なシェアを誇る回転寿司コンベアシステムのリーディングメーカーとして、また幅広く「食」に携わる加工機メーカーとして、ソフト&ハード技術による創意と工夫を積み重ねながら、新しい価値の創造に取り組んでいます。地域の皆さんに会社のことを知ってもらうために小学生を対象とした社会科工場見学も行っていきます。

