



株式会社 日進 FULFIL

【医療機器/開発設計(エンジニア)】機構・構造・電気回路・組込◆海外展開を目指す、スタートアップ×医療機器メーカー

◀開発設計のご経験を活かす>ご希望・スキルに応じて配属先を決定します！

Job Information

Hiring Company

Nissin FULFIL

Job ID

1517168

Industry

Medical Device

Job Type

Permanent Full-time

Location

Osaka Prefecture, Osaka-shi Yodogawa-ku

Train Description

Kobe Line, Tsukamoto Station

Salary

4 million yen ~ 7.5 million yen

Work Hours

9時00分～17時35分 休憩時間：45分

Holidays

完全週休二日制（土日祝）

Refreshed

May 22nd, 2026 05:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Native

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】

- これまでの経験活かして、新たな医療機器開発に携わるチャンス
- 機構設計からソフトウェア開発まで、ご経験に応じた業務をご担当いただきます
- 医療機器の開発～海外展開に向けて、0→1フェーズに携われるポジション

- ・スタートアップ企業のため、主体的に幅広い業務に携わりたい方からのご応募を歓迎します！

【業務内容】

Medical事業部門における設計開発業務をお任せします。

※以下、ご経験・ご希望をもとに配属予定です。

(下記 骨用複合加工機の場合)

①機構設計<メカ>

産学連携で開発している骨用複合加工機における、「5軸精密加工機」をはじめとした機構設計について、開発をリードして頂きます。

②構造設計<メカ>

部品の材料選定から部品配置、筐体設計をご担当頂きます。

デザインや機能の検証を繰り返し、安全性の確保を最優先しながら操作性や機能性のさらなる向上を実施して頂きます。

③電気回路設計<ソフト>

制御基板を製作するための電気回路設計をご担当頂きます。

アナログ・デジタル回路設計・ハーネス設計を通じ「臨床現場での電気的安全性確保」を確立し、他分野の技術者と連携してEMC規格適合等、実施して頂きます。

④組込設計<ソフト>

医療機器を正確かつ安全に制御するため、一つひとつのデバイスの動作を理解した上で全体を制御するソフトウェアをアセンブラやC言語を主体に設計して頂きます。

◆全部門共通

- ・各設計、開発フェーズにおける実務の実施、或いは、マネジメントの遂行をお願い致します。
- ・その他ご経験に応じた業務をお任せいたします。

≪当社における医療機器開発事業について≫

医療機器事業が立ち上がったのは2015年。親会社である日進製作所の強みである精密部品加工の技術を医療機器開発に展開し、人々の健康的な生活に貢献したいという想いが発端でした。2016年には、島根大学医学部と「骨折治療支援システム」の共同研究を開始。これは、骨折治療で用いる接合素材「骨ネジ」を患者本人の骨から形成するという試みです。

日進製作所で工作機械の開発で培った技術力をベースに、医療機器業界に新たな歴史を作るべく、また日進グループの中核事業となることを目指し、2022年10月に日進F U L F I Lが誕生しました。

【募集背景】

増員募集のため

【職位】

スタッフ～係長

雇用形態

正社員

試用期間：有り 3ヶ月（試用期間中の条件変更：なし）

年収

430～620万円（賞与及び残業15時間/月含む）

月給制

月額26万円～38万円

尚、お持ちのスキル・経験によって、条件考慮の上、係長採用の可能性あり）

（参考）係長採用の場合、年収720万円（賞与及び残業15時間/月含む）

賞与：年2回（7月・12月）※前年度実績3ヶ月分

昇給：年1回（4月）

勤務地

(大阪事業所) 大阪府大阪市淀川区塚本3丁目4番12号

アクセス：JR塚本駅徒歩10分、阪急十三駅徒歩15分

勤務時間

9時00分～17時35分

休憩時間：45分

残業時間：あり（月平均15時間程度）

休日休暇

完全週休二日制（土日祝）、年間休日120日

年次有給休暇（入社2ヵ月経過後、3日付与。）

手当・福利厚生

- ・ 残業手当：残業時間の実績に応じて支給
- ・ 社会保険：健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険
- ・ 事業所内全面禁煙
- ・ 受動喫煙対策あり（屋外に喫煙スペースあり）
- ・ 退職金あり（2025年7月に確定拠出年金制度 導入予定）
- ・ カフェテリアプラン福利厚生

Required Skills

【必須】

- 応募職種における開発設計のご経験をお持ちの方
- マネジメントのご経験をお持ちの方(人数不問)

【歓迎】

- 医療機器の設計に携わったご経験をお持ちの方

【選考フロー】

書類選考ー面接2回

Company Description