30歳で完全未経験から 転職して10年経ったら フルスタック型 牛成AIエンジニア になった話

株式会社ビズリンク 呂和道(ふぁど)

自己紹介

呂 和道(りょ ふぁど)

- 85年生まれ(39歳)
- 大学→教員→浪人→大学院で研究→SES→現職
- エンジニア10年目
- 主なミッション
 - 業績を伸ばすためなら「なんでもやる」エンジニア
 - メンバー6名のマネジメント
 - プロダクト営業
 - 受託開発のプリセールス・PM
- 主なスキル
 - o Java, Python, JS, TS, Ruby, VB, C#, GAS
 - o AWS, GCP
 - 生成AI全般(主にT2T、Agent、WF系)
- → 割となんでもやります(人いないんで)



※ やってます



Voicyはじめました

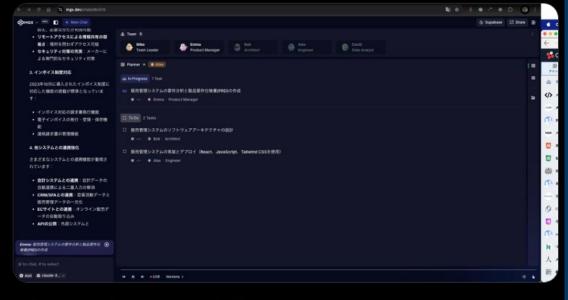




ふぁど | なんでもやるエンジニア 🔮

@fadysan_rh

AIエージェントがチームを勝手に組んでシステム作ってくれるサービス見つけてアゴ外れそう...



午後0:17 · 2025年2月28日 · 63.7万件の表示



1 400



2,90





なんでもやるエンジニアラジオ

ふぁどしなんでもやるエンジニア

生成AIを使いこなせるようになる プログラミングスキルが伸びる ベンチャー企業について知れる...

もっと読む

101

1.733回

放送 フォロワー 再生



♪ シェア

本日の結論

|これだけやっとけば、ゼッタイに伸びる時がきます[|]

- ・仕事の意義を徹底的に自分で考える
- 技術を行使することに満足しない
- 「分からない」を放っておかない
- 誰かやってるんだからできる

ここまで徹底的に やってない だから勝てる

エンジニアになるまでの略歴

- ・22歳:大学卒業
- ・23歳~25歳:学校で先生
- ・26歳~27歳:大学院浪人
- ・28歳~29歳:大学院修士課程
- ・30歳:大学院博士課程→この世界で戦っていける気がしない

マズい どうしよう 相談しよう そうしよう

「とりあえずJavaやれ」 「ゾス」

エンジニアになるまでの略歴

- ・高校バスケ時代の監督
 - →SES会社の営業部長 相談

エンジニアになるまでの略歴

・高校バスケ時代の監督 →SES会社の営業部長 相談

・1日6時間Javaの勉強(完全独学)→1か月半 Java SE Programmer Bronzeを取得

「よし、面談行くぞ」 「えっ」

エンジニアになるまでの略歴

- ・高校バスケ時代の監督
 - →SES会社の営業部長 相談

・1日6時間Javaの勉強(完全独学)→1か月半 Java SE Programmer Bronzeを取得

- ・客先の案件面談に連行される
 - →SESの仕組みも何もわかってない状況

とりあえず「所属している体」 で話しておけばいいんだな →なんとオファー

→エンジニアキャリアのスタート

はじめてのプロジェクト参画

「プログラミングができる!!」

- →VBフォームアプリケーション+DBはAccess...
- →しかも運用がメインでコーディングは5%くらい

とにかく仕事で信頼を勝ち取りに行く

→案件は無事終了

2つめのプロジェクト参画

次の仕事先

- →某日本トップの有名ゲーム端末メーカー
- →Javaエンジニアとして参画
- →エンド-BP-自社の商流

同時に参画したおじさんエンジニアがいた

「ぜって一負けねぇ」

2つめのプロジェクト参画

とにかく業務を覚える(ドメイン知識)

→課された課題をクリア

飲み会には全部参加

- →現場メンバー、上長との距離が一気に縮まる
- →社員レベルでふるまう

わからないことは全部調べる

→当日やり残したことは当日中に解消(頭の中でOK)

2つめのプロジェクト参画

結果→おじさんエンジニアを振り落とし、 経験3か月の30代エンジニアが残留

- →6か月くらいで設計・要件定義も任されるように
- →このタイミングで基本情報技術者・応用情報技術者を取得

2年目突入したころ

→「この現場めちゃくちゃいいけど、 ここにいたらもう成長しないな」

- →別の現場に移動することを提案
- →独立系SIerに参画
- →プロジェクトは日本トップの**情報革命**企業
- → (のちに数十億円規模の案件になった)
- →アプローチは同じ

2年目突入したころ

要件定義から設計までを中心に業務

→技術提案もしていく

技術がわからなければとにかく本を読む、のサイクル

3年目~6年目

社員のエンジニアを現場体制として増員するために

- ・増員チャンスをうかがう
- ・他プロジェクトの課長・部長クラスのタバコに付き合う
- ・飲み会に積極的に行く

3年目~6年目

参画プロジェクトで成果をあげるため

- ・タスクは締め切りより早く出す
- ・ちょっと未完成の状態で出しつつ、フィードバック軽くもらっ

て方針固める

- ・とにかく上流に回るための立ち回り
- ・リーダーと仲良くなる

3年目~6年目

自分のスキルを伸ばすため

- ・現場のスキルとは違う新たなスキルを学ぶ
 - →Ruby、AWSを独学で勉強し始める

- ・GASでの業務効率化
 - →自社の事務の方向けに業務外でコーディングして提供

7年目(SES→現職への転職)

副業としてお手伝いしていたところ、 代表から声かけていただいた

「ふぁどさん、面白いことやりましょうよ」

「ゾス」

7年目~10年目(現職にて)

ほぼ一人目のエンジニアとして

- ・オールスプシ運用の業務をKintone全面移行
- ・EC2環境→ECS on Fargateコンテナ環境へ移行 (2プロダクト)
- ・各種 社内連携処理の構築→業務効率化
- ・新規プロダクトを4サービス構築 (3サービスローンチ、1サービスベータテスト中)
- ・受託開発スタート

7年目~10年目(現職にて)

徐々にエンジニアも増員していき、 在籍2年目(8年目)→1名→2名→4名 在籍3年目(9年目)→4名→5名→6名 在籍4年目(10年目)→6名→7名→…

なりたい組織を自分から提案して、それを実現できている

「超たのしい」

さいごに

技術的な担保をしていくのはしんどい道のり

でも、それは終わらない修行だと思って 時間を出してやっていきましょう。

いつでも考え方の根底は

誰かやってるんだから

自分にもできる

「自己効力感」

あなたにも出来ます

未来は自分で切り開け

ご清聴

ありがとうございました