

基本情報

key	value
名前	田中建蔵
年齢	25 歳
最終学歴	関西大学 法学部 法律政治学科
GitHub	<u>kenzo-tanaka</u>
Twitter	@kenzoooooB
Qiita	@kenz-dev
connpass	connpass
Zenn	<u>kenzo</u>
本棚	<u>ブクログ</u>

職歴

2018 年 4 月 - 2019 年 1 月: 株式会社ワークスアプリケーションズ

プログラミングで業務課題を解決する1カ月間のインターンシップで評価され、新卒社員として入社。コンサル職として、ERP の導入支援などを担当。在職中は Python を独学し、スカンクワークとして日報提出・勤怠打刻の効率化ツールなどを開発。

ソフトウェアエンジニアとして働きたかったため退職し、その後半年間のプログラミングの独学期間を経て転職。

2019 年 8 月 - 現在: EXest 株式会社

入社後から 2-3 人の少数開発メンバーで、以下の開発してきました。

- 観光動画プラットフォーム「<u>DOGADOZO</u>」の新規開発
- 訪日外国人マッチングプラットフォーム「WOW U」の保守及び機能追加

DOGADOZO の新規開発

 ${\color{blue} {\rm DOGADOZO}}$ は、自分が入社したタイミングでスタートし、要件定義・設計・実装・テスト・リリースまで一貫して担当しました。以下、 ${\color{blue} {\rm DOGADOZO}}$ で使用した技術です。

- コード管理: Git, GitHub
- DB: PostgreSQL
- 言語・フレームワーク: Ruby, Ruby on Rails
- テスティングフレームワーク: RSpec
- インフラ:Heroku
- AWS:
 - o S3
 - o CloudFront
 - Lambda
 - Elastic Transcoder
- CI/CD : CircleCI

ビジネスサイドと認識齟齬が起きないよう要件整理の舵取りをしつつ、デッドラインに間に合うよう要件のトレードオフをしながらゴリゴリとコードを書いて形にすることをやってきました。 また、日々ビジネス要件が変わる中で安全にデリバリーし続けられるよう、プロダクト立ち上げ初期の段階からテスト・CICD 環境を整備し 80-90%のカバレッジを維持し続けてきました。

コロナ禍で全員リモートになってからは、実装の挙動をビジネスサイドと共有するため、画面撮影した動画を共有するなど非同期でも円滑に 働ける工夫を重ねてきました。

関連記事: エンジニア 1 年目でやってきたこと

WOW U の保守及び機能追加

リリースが安全に行えるよう今までほとんど書けていなかったテストの実装に着手。 simplecov を使ったカバレッジ計測では 40%から 80%以上になるまでテストを追加し、CircleCI を使った自動テスト・デプロイ設定も整備。

興味関心・性格

ヘルステック企業でのサービス開発への興味

高校生の時ある病気にかかり、精神的に落ち込んでいた時期がありました。自分ではどうしようもできなかったその病気の問題を、お医者さんやお薬の力によって助けてもらいました。また、コロナ禍の不安から心療内科にも通っていた時期があります。

この経験から、自分の開発リソースは医療への恩返しとして使いたいと考えるようになり、現在はヘルステック企業でのサービス開発に強い 関心があります。

特に高校時代は「医者に診てもらってもきっと理解されない、治らない」という勝手な決めつけがあり、医者にかかることを遠ざけていました。しかし、もっと早くに診てもらえればもっと早く良くなったはずです。

テクノロジーの力を使い、「医療をより身近に感じられるような世界」にしたいと考えています。

技術的関心

手を動かしてアイデアを形にすることが好きで、Ruby on Rails や Next.js など高機能なフレームワークを好んで使う傾向があります。

最近は TypeScript も勉強して、型を意識しながら開発するのも楽しいなと感じています。JavaScript は欠陥に近い仕様を抱えながらも先 人たちが進化させてきた歴史が好きで、まだまだ勉強したいなと思っています。

キャリア

25-30 歳くらいまではしっかりと手を動かすエンジニアとして、専門性を深めたいと考えています。具体的にどの分野を深めていくかに関しては、もう少し幅広く経験を積んだ上で判断したいです。

手を動かしてものを作ることが好きなので、インフラ技術を専門とすることは現時点では視野に入れていません。またチーム開発も好きなので、フリーランスという選択肢も現時点では考慮していません。

性格

- **好奇心ドリブン**:新しい技術を試したり、ソースコードを調べたりして新しい発見をすることが好きです。**OSS** にも興味があり、できる範囲でコントリビュートしています。
- 改善志向:課題を解決し、世の中に価値が届けることにやりがいを感じます。仕事において、精神的報酬も重要視しています。
- **チーム志向**:メンバーと協働して、世の中に価値を届けていくことが好きです。多様な職種と連携しながら仕事を進めることに関心があります。