2021年11月08日現在 氏名 NGUYEN THANH LUAN

■私の現況の概要

- 2015 年、立命館アジア太平洋大学に入学するため日本に初めて来ました。4 年後、経営学【会計・ファイナンス】の学位を授かって卒業しました。
- 大学卒業以来、外国人技能実習生監理団体にて通訳・翻訳の業務に勤めています。約1年前に、IT業界へキャリアチェンジしようと決心を固めた後、プログラミング及びウェブ開発の独学の道を歩み始めることにしました。
- 相当の試練を通した自分は、今の時点で、自力で機能できるウエブアプリ・レスポンシブ対応のウエブページ等を作成できるようになりました。

■職務経歴

2019年10月~2020年03月 西日本ビジネスサポート協同組合	
事業内容:企業訪問、通訳、翻訳、一般業務 ・通訳・翻訳:ベトナム語〈=〉日本語 ・ビザ関係及び技能実習機構関係の書類作成業務 ・企業と実習生との問題解決と各場面サポート業務 ・定期企業訪問に安全保護・実習計画施行確認業務	正社員として勤務
2020 年 04 月~現在 コンストラクション協同組合	
事業内容:企業訪問、通訳、翻訳、一般業務 ・通訳・翻訳:ベトナム語〈=〉日本語 ・ビザ関係及び技能実習機構関係の書類作成業務 ・企業と実習生との問題解決と各場面でサポート業務 ・定期企業訪問に安全保護・実習計画施行確認業務	正社員として勤務

■活かせる経験・知識・技術

- HTML5 ・ CSS3: レスポンシブ対応の、様々なブラウザの種類やバージョンに対応できるウエブページ・アプリケーションの製作経験。
- Bootstrap5 というデザインフレームワークでの開発経験。
- WEBページに動的要素や双方向的な処理を実装するプログラミングツールである JavaScript (ECMAScript6 以降) での開発経験。
- 仮想 DOM の操作、ES6 モジュール、オブジェクト指向プログラミングの原理、クラス、非同期プログラミング等の知識。
- **React** という JavaScript ライブラリとその状態管理ライブラリである **Redux** での開発経験。React でシングルページアプリケーション(SPA)の開発経験。
- オープンソースの API を使用するアプリの開発経験。
- BaaS (Backend as a Service)である Firebase を使用してアプリのバックエンドサーバの開発経験。
- バックエンドプログラミングの Node JS および Express JS
- ドキュメント指向データベースの MongoDB および Mongoose
- バージョン管理システムでソースコードの変更履歴を管理する Git の使用経験。
- ターミナル (Bash) 操作経験。
- Jest で単体テストの経験・知識。
- データ構造とアルゴリズムの知識。
- 検索エンジン最適化 (SEO)の基本知識。

■代表的なプロジェクト

下記のテーブルは私の今まで取り組んできた中でメージャーなプロジェクトを展示しているものです。 私の全部のプロジェクトは私の Github ポートフォリオにてホストしてあります。是非ご覧いただけましたら幸いです。

[github.com/thanh-luan-nguyen]

*全てのプロジェクトはレスポンシブ対応できます。

プロジェクト名 (開始日~終了日)	開発ツール ・環境	プロジェクト説明	ソースコード	ライブ プレビ ュー	応用した知識・技術
iPhone の電卓 (2021 年 4 月 12 日~4 月 19 日)	HTML CSS Javascript	iPhone 系電卓のデザインを模倣 四則演算機能可 連続計算可 キーボードで操作可	github.c om/thanh -luan-ng uyen/cal culator- app	thanh-lu an-nguye n. github . io/calc ulator-a pp	Javascript のオブジェク ト操作 仮想 DOM マニピュレーショ ン
Youtube ビデオページ vevo (2021年8月15日~8月20日)	HTML SCSS Javascript Codesandbox	「ビデオセクション、おすすめ欄、コメント欄」で構成された Youtube のビデオページのクローン *レスポンシブ対応 ビデオ再生可	codesand box. io/s /youtube -video-p age-g5gu d	g5gud. cs b. app	ビデオ埋め込み レスポンシブ対応デザイン CSS グリッド
読書記録アプリ LiBrary of Doom We see sprome higher per shirt rail sea! ***********************************	Webpack Firebase Bootstrap5	Firestore データベースで本の情報 (書名、著者名、ページ枚数、完読) を保存するアプリ アイテム削除可 Bootstrap5 でスタイリング	github.c om/thanh -luan-ng uyen/boo k-keepin g-app	thanh-lu an-nguye n. github .io/book -keeping -app	Bootstrap5、 CSS グリッド、 Firestore データベース
レストランウエブサイト MellandiCasuran (2021 年 4 月 20 日~4 月 24 日)	Webpack Bootstrap5	「ホームページ、メニューページ、連 絡ページ」で構成された SPA	github.c om/thanh -luan-ng uyen/res taurant- page	thanh-lu an-nguye n. github . io/rest aurant-p age	モジュールを束ねる Webpack 取り入れ シングルページアプリケー ション開発 連絡フォーム作成
天気予報アプリ	Openweather API Unsplash API Webpack SCSS	地域検索可 天気・温度、湿度、風速等展示 1週間予報と24時間予報展示	github.c om/thanh -luan-ng uyen/wea ther-app	thanh-lu an-nguye n. github . io/weat her-app	JSON 操作 非同期プログラミング Fetch API async と await

	<u> </u>				
で CV BUILDER Section 1997	React React-to-print	美しい履歴書作成を補助するアプリリアルタイムアップデートPDF出力、印刷可サンプル記入案内	github.c om/thanh -luan-ng uyen/cv- builder	thanh-lu an-nguye n.github .io/cv-b uilder	React における state と props React におけるインプット 操作とリストレンダリング React の NPM パッケージ取 り入れ
Todo リストアプリ Todo リストアプリ Todo Ida	Webpack Date-fns Bootstrap5 HTML SCSS	タスクを管理するアプリ タスクの《生成、読み取り、更新、 削除》操作可 「全て展示」か「未完成のみ展示」 スイッチ可 「完成」チェック タスクをグルーピング可 タスクの優先度を設定可	github.c om/thanh -luan-ng uyen/to- do-list	thanh-lu an-nguye n.github .io/to-d o-list	日付処理、 モジュール import/export、 CRUD 操作 Object 指向プログラミン グ、 レスポンシブ対応 SOLID の単一責任の原則 クロージャ(closure)
オンラインショップウエ ブサイト ************************************	React, Typescript, Styled-components React-router Redux Toolkit, UUID	オンラインアパレルショップ アイテムをフルページ閲覧可 カートに追加可 カートの中身確認可	github.c om/thanh -luan-ng uyen/sho pping-ca rt	thanh-lu an-nguye n. github . io/shop ping-car t	React フック React ライフサイクル Redux Toolkit 取り入れ Styled-components 取り入 れ React-router 取り入れ
Faekbook Pagen Truck Lan Report Truck Lan Factor Truck Lan Fa	React, React-router Firebase, Styled-components Color-thief	Facebook のクローンサイト ユーザ認証可(サインイン、サイン アウト、サインアップ) カバー写真、プロフィール写真カス タマイズ 写真アップロード可 「いいね!」と反応、コメント可 「いいね!」リスト確認可 「ダークテーマ・ライトテーマ」ス イッチ可 《生成、読み取り、更新、削除》操 作可	github.c om/thanh -luan-ng uyen/fae kbook	thanh-lu an-nguye n.github .io/faek book	日付処理 Firebase の認証 Firestore データベース Firebase のストレージ

■テクニカルスキル

種類		使用期限
0S	Windows	10年以上
フロントエンド	HTML, CSS, SASS	1年
	Javascript	1年
	ReactJS, Redux	1年未満
	UI, UX 設計	1年
	Bootstrap 5	1年
	Webpack	1年
バージョン管理	Git & Github	1年
ユニットテスト	Jest	1年未満
バックエンド	Firebase クラウドサービス	1年未満
	NPM, NodeJS, Express	1年未満
	MongoDB, Mongoose(データーベース)	1年未満
開発環境	Visual Studio Code	1年

■取得資格等

資格・終了したコース等	取得月・勉強期間
日本語能力試験1級	2018年1月取得
[Coursera] HTML, CSS, and Javascript for Web Developers Completion Certificate	2020年12月~
【Coursera】「ウエブ開発者向けのHTML、CSS と Javascript」コース修了	2021年2月
[freeCodeCamp] Responsive Web Design Completion Certificate	2021年3月~
【freeCodeCamp】「レスポンシブウエブデザイン」修了	2021年4月
[freeCodeCamp] Javascript Algorithms and Data Structures Completion Certificate	2021年3月~
【freeCodeCamp】「Javascript アルゴリズムとデータ構造」修了	2021年4月
[Udemy] The Git & Github Bootcamp Completion Certificate	2021年3月~
【Udemy】「Git と Github ブートキャンプ」修了	2021年5月
[Udemy] The Modern React Bootcamp Completion Certificate	2021年6月~
【Udemy】「モダンな React ブートキャンプ」修了	2021年7月
[Udemy] The Web Developer Bootcamp 2021 Completion Certificate	2021年2月~
【Udemy】「2021 のウエブ開発者ブートキャンプ」修了	2021年8月
IELTS (英語の標準化試験) 7.5/9.0	2014 年取得
SAT (大学適性試験) 2090/2400	2015 取得
SAT MATH (数学) 800/800	2016 取得
SAT PHYSICS(物理学)800/800	2016 取得
普通自動車第一種運転免許	2017年7月取得

■これからの目標:

- デザイニングツール (例: Figma, Adobe Photoshop 等) を学習する
- サーバー側のプログラミングのスキル・知識を蓄える
- MvSQL(リレーショナルデータベース)を学習する
- 基本情報技術者試験の勉強とその資格取得

■自己PR

<常にユーザー経験改善と満足度向上を心掛けたアプローチ>

誰でも経験の浅いWeb ユーザーであることを前提に、WEB コンポーネントを簡単かつ直感的にデザインして、使いやすい、ユーザーフレンドリーなウェブサイトとアプリケーションを構築することは私の情熱です。さらに、最近ではスマートフォンなどの小型端末使用率が大半を占めているため、ウェブサイトやアプリケーションのレイアウトを設計する際の最重要事項の一つは、「モバイルファーストアプローチ」であり、あらゆる種類・サイズのデバイスに対応できるように設計に取り組むのは自分のモットーです。

<維持・更新しやすいコードの記述力>

「誰でも、どんなに未熟な人でも、コンピューターが理解できるコードを書くことができますが、優れたプログラマーは、人間が理解できるコードを記述します」という概念を抱いて取り組むようにしております。

<最新のテクノロジーの動向の把握力>

Web 制作の分野はトレンドの移り変わりが早いため、自分の知識ベースに加えて、積極的に新しい技術を探索し、業界のトレンドや進歩について最新の情報を取り入れようにしています。既存の枠に捉われないモノづくりを実現できるよう、日頃から海外のサイトを見て、最先端のデザインを学び続けております。

以上