

職務経歴書

2024 年 7 月 15 日現在

氏名 LIANG YI

■職務要約

株式会社 Zhejiang Dahua Technology に入社した後、約 2 年間、製造業界におけるソフトウェア開発に従事しました。その間、フロントエンドの要件開発を主に担当していました。

■活かせる経験・知識・技術

- フロントエンド開発の専門知識
Vue、React などの現代的なフレームワークを用いたフロントエンド開発経験を持ち、最適なユーザーインターフェースを実装しました。
- プロジェクトサブリーダーの経験
約 2 名〜4 名規模のプロジェクトサブリーダーとして、チームの管理とプロジェクトの進行を効果的に行いました。
- バックエンドとの連携開発経験
バックエンド開発者と協力し、フロントエンドとバックエンドの統合を担当しました。API の統合テストとトラブルシューティングを行い、シームレスなデータ連携と機能実装を実現しました。
- チーム開発の経験
チーム開発において、Git および GitLab を使用したコード管理に精通しております。これにより、効率的なバージョン管理と円滑なチームコラボレーションを実現しました。
- コード品質の向上への貢献
定期的なコードレビューを実施し、コーディング規約の策定と遵守を推進しました。これにより、プロジェクトのコード品質とメンテナンスの効率が大幅に向上しました。
- 新技術の迅速な習得と実装
新しい CSS フレームワーク Tailwind を短期間で習得し、プロジェクトに効率的に導入。この技術を活用して、インターフェースの一貫性とチームの開発速度を改善しました。

■職務経歴

株式会社：ダーファ・テクノロジー (Zhejiang Dahua Technology)	2021 年 7 月～2022 年 6 月	インターシップ
	2021 年 6 月～2022 年 3 月	正社員
事業内容：ソフトウェア開発 資本金：2 億 3044 千万円（2001 年） 売上高：6874 億 4 千万円（2022 年） 従業員数：18000 人 上場：上場		
2022 年 12 月～2023 年 3 月 / 製品マーケット アプリとウェブサイト開発		
開発環境 規模		
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>オンラインマーケット (https://mall.dahuatech.com/#/Home) のアプリケーション（モバイル端）およびウェブサイト（PC 端）の開発。このマーケットはユーザーにオンラインショッピング、ショッピングカート、商品のお気に入り登録、注文機能を提供することを目的としています。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <p>UI デザインに基づく開発、結合テスト、納品</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プロダクトマネージャーと詳細かつ積極的に要件について議論し、具体的なニーズを把握 ・営 UI デザインが提供する画像を基にフロントエンド開発を実施 ・開発後に自己テストとフロントエンドとバックエンドの結合テストを行い、バグや改善点を洗い出して修正し、シームレスなデータ連携と機能実装を確認 ・例として、企業認証ページの開発において、企業の名前、会社アカウント、アドレスなどの情報を入力して申請するページを実装 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・タイトなスケジュールの中でプロジェクトを期日通りに完了し、インターフェースの使いやすさを向上させ、ユーザーから高評価を得ました。また、コード規約を導入し、コードのフォーマットの一貫性を保証することで、メンテナンスしやすいコードを実現しました。 		
<p>【言語】</p> <p>HTML CSS JavaScript</p> <p>【フレームワーク】</p> <p>Vue.js</p> <p>【OS】</p> <p>Windows</p>		
全 30 名メンバー		
2022 年 7 月～2022 年 11 月 / 大华万象公式サイトのフロントエンド管理		
開発環境 規模		
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>大华万象公式サイト (https://open.dahuatech.com/#/home) のフロントエンド管理。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <p>フロントエンドのサブリーダー、定期コードレビューの実施、コーディング規約の策定、Tailwind CSS の導入</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・フロントエンド開発チームのサブリーダーとして、定期的にコードレビューを実 		
<p>【言語】</p> <p>HTML CSS JavaScript</p> <p>【フレームワーク】</p> <p>Vue.js</p> <p>【OS】</p>		
全 4 名メンバー		

<p>施し、コーディング規約を策定することで、コードの品質、一貫性、メンテナンス性を確保</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Tailwind CSS フレームワークを導入し、スライドで開発者に使用方法を指導 ・定期的に技術共有会を開催し、最新の技術情報や開発ノウハウをチームと共有 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Tailwind CSS の導入やコードレビューを通じて、開発効率とコード品質を向上させ、プロジェクトをスムーズに進行させました。 	Windows	
2022 年 5 月～2022 年 6 月 / 大学卒業設計 美容院予約アプリの開発	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>ホットペッパーというアプリのとおり開発したアプリです。ユーザーは美容院の予約やお気に入りのアイテムの保存など機能があります。Vue.js のようなフレームワークウィーチャットを使用し、データベースの構築、データベースの構築、フロントエンドおよびバックエンドの開発を行いました。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <p>機能の開発、データベースの構築、テスト</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プロジェクトの構築 ・プログラムコーディング ・テスト <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・フレームワークが提供する API を利用してデータの保存と取得を行い、バックエンド部分を実装しました。これによりコーディングの経験を増やしました。 	<p>【言語】</p> <p>HTML CSS JavaScript</p> <p>【フレームワーク】</p> <p>mini program development framework</p> <p>【OS】</p> <p>Windows</p>	全 1 名 メンバー
2021 年 7 月～2022 年 4 月 / 製造業界 公式サイトとポータルサイトの開発	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <p>Dahua の公式サイト (https://www.dahuasecurity.com/solutions) とポータルサイトの開発。</p> <p>【担当フェーズ】</p> <p>インターフェースの開発、UI デザインに基づく開発、結合テスト、納品</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・インターシップ段階では、主に HTML、CSS でインターフェース部分の開発を行い、Vue.js を学びました。例えば、solution ページの開発では、「:hover」を用いてマウスホバー時の効果を実装し、Vue フレームワークを使用してページのレイアウトを実現し、「v-for」を用いて画像の並び替えを行いました ・バックエンドとのデータ連携するフロントエンド開発 ・テストおよび納品 	<p>【言語】</p> <p>HTML CSS JavaScript</p> <p>【フレームワーク】</p> <p>Vue.js</p> <p>【OS】</p> <p>Windows</p>	全 25 名 メンバー

【実績・取り組み】 ・インターンシップの最初では、インターフェースの部分を担当していましたが、徐々に Vue.js を利用したフロントエンド開発にも携わるようになりました。まだ、コードの最適化方法を学び、開発スキルが向上しました。		
---	--	--

■テクニカルスキル

種類		使用期間	レベル
言語	HTML	3 年	高度な操作や最適化が可能
	CSS	3 年半	高度な操作や最適化が可能
	JavaScript	3 年	高度な操作や最適化が可能
	TypeScript	1 年	実務での利用経験がある
	C 言語	大学時代	基本的なプログラミングが可能
	C#	大学時代	基本的なプログラミングが可能
	ASP	大学時代	基本的なプログラミングが可能
フレームワーク	Vue	2 年	高度な操作や最適化が可能
	React	1 年	実務での利用経験がある
リポジトリ管理	Github/Gitlab	3 年	高度な操作や最適化が可能
DB	MYSQL	1 年半	基本的な環境構築が可能

■資格

日本語能力試験 N2	2024 年 1 月合格
全国計算機等級考試（National Computer Rank Examination） 言語プログラム設計二級	2019 年 12 月合格
全国大学英語四・六級考試（College English Test/CET） CET-4	2018 年 12 月合格

■自己PR

<迅速な学習能力>

私は新しい技術やツールを短期間で習得することが得意です。例えば、大学四年生の時卒業プロジェクトでは「ホットペッパー」というアプリを参考に、美容院予約アプリを作成しました。ユーザーは美容院のアプリにログインし、好きな店やスタイルをお気に入りに追加したり、その詳細ページから予約を行ったりすることができます。このプロジェクトでは、初めて使う方法が多かったため、まず自分の方法で実験してみて、結果を見て調整しました。もし結果がうまく

くいかなかった場合は、GitHub や他の開発者のブログを参考にして、より良い解決策を見つけて実装しました。また、昨年 4 月に日本に来てからは、日本語を短期間で学び、日常会話をスムーズにこなせるようになりました。

<コミュニケーション能力>

大学四年生の時に上場会社でインターンを始め、卒業後に正社員として入社しました。その際、プロダクトマネージャーやチームメンバーとの積極的な意見交換を通じて、プロジェクトの要件を正確に理解し、効率的に作業を進めることができました。例えば、企業認証ページの開発において、細かい要件を把握するためにプロダクトマネージャーと何度も話し合い、ユーザーにとって使いやすいインターフェースを実現しました。

これまでの経験を活かし、貴社のプロジェクトにも迅速に適応し、貢献したいと考えています。

以上