

職 務 経 歴 書

2023 年 8 月 28 日現在

氏名 JO JAEYEON

■職務要約

韓国株式会社 NE-NEUNGYULE に入社してから、約 1 年間プログラマーとして業務システム開発に従事しています。教育関連の企業のアプリケーションのバックエンド開発を担当し、フロントエンドのメンテナンスも担当しています。この会社に入社する前は、防衛 IT とスマートファーム IT 分野でバックエンドやミドルウェアの研究開発を担当していました。

■活かせる経験・知識・技術

- ・コンピュータ工学を専攻
- ・次の言語を利用してシステム開発
 - ・ Java, Clojure, C, C++ , C#, Python, TypeScript
- ・約 3 名程度チームリーディングの経験
- ・対応言語
 - ・韓国語（ネイティブ）
 - ・日本語（N3）
 - ・英語（会話）

■職務経歴

2021 年 11 月～2022 年 12 月 / 教育業界 学習アプリケーション開発	開発環境	規模
【プロジェクト概要】 <ul style="list-style-type: none">- 勉強グルブック学習サポートするアプリケーション- 英語試験利用者 DB 分析 【担当フェーズ】 詳細設計、開発、テスト、運用保守 【業務内容】 <ul style="list-style-type: none">・バックエンド開発・バックエンド、フロントエンド 運用・DB 分析レポート 【実績・取り組み】 <ul style="list-style-type: none">・アプリケーション開発・データ分析レポート	【言語】 Clojure, React, JavaScript, TypeScript, Python 【OS】 MAC 【DB】 MariaDB, SQLServer 【TOOLS】 Git, Jira, Google Document	全 5 名 メンバー
2021 年 04 月～2021 年 10 月 / 農業界 制御ゲートウェイ開発	開発環境	規模
【プロジェクト概要】 <ul style="list-style-type: none">- 会社の農機具 IoT 制御ゲートウェイ多数 【担当フェーズ】 開発、テスト、チーム管理 【業務内容】	【言語】 Python 【OS】 Linux 【DB】	全 3 名 リーダー

<ul style="list-style-type: none"> ・制御プロトコルの定義 ・制御ゲートウェイ開発 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・制御ゲートウェイ 4 件開発 	PostgreSQL, MariaDB	
2020 年 01 月～2020 年 12 月 / 農業界 制御アプリケーション開発	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 農機具 IoT 制御アプリケーション開発 <p>【担当フェーズ】</p> <p>設計, 開発, テスト</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バックエンド設計・開発 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バックエンド 1 件開発 	<p>【言語】</p> <p>Clojure, Python</p> <p>【OS】</p> <p>Linux</p> <p>【DB】</p> <p>MariaDB</p> <p>【TOOLS】</p> <p>Jira, Miro</p>	全 2 名 メンバー
2018 年 01 月～2019 年 12 月 / B2B 業界 通信ミドルウェア	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <ul style="list-style-type: none"> - 通信ミドルウェア開発 - 国防訓練用ゲートウェイ開発 <p>【担当フェーズ】</p> <p>設計, 開発, テスト</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ミドルウェア設計・開発 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ミドルウェア 1 件開発 ・ゲートウェイ開発 	<p>【言語】</p> <p>C, C++</p> <p>【OS】</p> <p>Linux, Solaris</p> <p>【TOOLS】</p> <p>Microsoft Word</p>	全 4 名 メンバー
2014 年 5 月～2017 年 12 月 / 情報通信研究所 研究員	開発環境	規模
<p>【プロジェクト概要】</p> <ul style="list-style-type: none"> - シミュレーションモデリング技術研究 - 国防シミュレーションゲートウェイ研究 <p>【担当フェーズ】</p> <p>研究, 設計, テスト, 行政</p> <p>【業務内容】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・論文作成 ・アプリケーション成果物の検品・管理 <p>【実績・取り組み】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・論文多数 	<p>【言語】</p> <p>C, C++</p> <p>【OS】</p> <p>Linux, Solaris, Windows</p> <p>【TOOLS】</p> <p>Microsoft Word, PowerPoint, Latex</p>	全 4 名 メンバー

■テクニカルスキル

種類	使用期間	レベル
----	------	-----

OS	Windows	4 年	環境設計・構築が可能
	Linux	3 年	環境設計・構築が可能
	Mac	3 年	環境設計・構築が可能
言語	Clojure	3 年	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	PHP	1 カ月	基本的なプログラミングが可能
	Java	2 年	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	JavaScript	1 年	基本的なプログラミングが可能
	C/C++	3 年	最適なコード記述と、指示、改修が可能
	C#	2 年	最適なコード記述と、指示、改修が可能
DB	SQL Server	3 カ月	環境構築が可能
	PostgreSQL	3 カ月	環境構築・活用が可能
	MariaDB	3 年	環境構築・活用が可能

以上