# پارسا شعبان پور

مهندس نرم افزار

برای مشاهده رزومه به زبان انگلیسی این <u>لینک</u> را دنبال کنید.

## درباره من

من یک مهندس نرمافزار با تخصص در برنامهنویسی برنامههای وب هستم، که تقریباً چهار سال تجربه کاری تخصصی دارم. با داشتن یک مجموعه مهارت کامل، در تمام مراحل توسعه وبسایت، از طراحی رابط کاربری (UI) تا طراحی responsive، تست، رفع اشکال و ایجاد اجزای قابل استفاده مجدد (reusable components) عمل میکنم.

تخصص من به توسعه بخش سروری هم ادامه پیدا می کند، جایی که در ساخت APIهای RESTful، پیادهسازی سیستمهای احراز هویت و اجازه دسترسی، و بهرهوری از چارچوبهای تست، برجسته هستم و در استفاده از ابزارهای مستندسازی API مانند Postman برای اطمینان از ارتباط و یکپارچگی سیستمها آشنا هستم.

به علاوه، تجربهی گستردهای در رویکردهای DevOps دارم که شامل داکرایز کردن پروژه، مدیریت DSS و بهینهسازی عملکرد سرور با استفاده از Nginx در محیطهای لینوکسی میشود.

# سوابغ شغلى

# مُشک، توسعه دهنده وب – تهران

شهريور 1399 - بهمن 1400

شرکت مشک در سال ۱۳۷۵ در زمینه فناوری اطلاعات در زمینه شبکه های کامپیوتری و سیستم های اطلاعاتی شروع به کار کرد است.

#### پروژه ها

## **شرکت نفت –** سیستم مانیتورینگ

یک برنامه وب که توسط HTML، CSS، Js، jQuery، bootstrap, GoJs توسعه یافته است.

## **دانشگاه شاهد** – داشبورد مدیریت

پنلی که هم برای دانشجویان و هم برای ادمین دانشگاه در دسترس است. این پروژه با HTML,CSS, js, jQuery, bootstrap توسعه داده شد.

## <u>دارا</u> – فین تک

یک وب اپ مالی و اعتباری که با React (PWA)، Redux و Material UI توسعه یافته است.

علاوه بر پروژه هایی که ذکر کردم، پروژه هایی مانند صرافی ارزهای دیجیتال، فروشگاه آنلاین (تجارت الکترونیک) و ... هم پیاده سازی شد.

#### اطلاعات تماس

**آدرس** تهران

تلگرام

https://t.me/parsashabanpour

shabanpour.parsa@gmail.com

گیت هاب

https://github.com/parsashhub

#### مهارت ها

HTML, CSS, Sass
JavaScript
TypeScript
Reactjs
React Hooks
NextJs
Redux/Redux-Toolkit
Nodejs
Docker
SPA
SSR
PWA
REST API
Git/GitLab

#### تحصلات

#### مجتمع آموزشي مفيد، دبيلم

مهر 1393 - شهریور 1399 ریاضی و فیزیک

# **دانشگاه صنعتی امیرکبیر،** لیسانس

مهر 1399 - در حال تحصیل علوم کامپیوتر

#### زبان

اینگیلیسی: حرفه ای

## نوین ارزش، توسعه دهنده وب – تهران

اسفند 1400 - آبان 1401

#### پروژه ها

## آبیار – یک سیستم حمل و نقل هوشمند

آیبار پلی است بین صاحبان بار، شرکت های باربری و رانندگان برای سفارش و حمل بار. آیبار دارای یک اپلیکیشن PWA و برنامه Android برای رانندگان و یک پنل مدیریتی برای انواع مختلف کاربران با نقش های مختلف است که با ,locations, Mapbox طراحی و توسعه یافته است.

# آ**یبار پی** – فینتک و لجستیک

آیبار پی یک راه حل هوشمند و یکپارچه است که با هدف مدیریت پرداخت های لجستیکی صاحبان بار و همچنین یکپارچه سازی اسناد حمل و نقل و پرداخت کرایه طراحی شده است. این پروژه دارای یک پنل برای انواع نقش ها با سطوح دسترسی مختلف است که با React، پروژه دارای یک پلل برای انواع نقش ها با سطوح دسترسی مختلف است که با tailwind و Redux-toolkit، Material Ul

# پروژه ها (پاره وقت و پروژه محور) - شرکت مُشک بهمن 1401 - اردیبهشت 1403

### سیستم نظارت بر تماس

سامانه مدیریت و نظارت بر تماس ها که این پروژه ۳ بخش دارد. بخش اول بخشی است که نرم افزار اطلاعات را از دستگاه سانترال می خواند که به صورت یک ویندوز سرویس عمل می کند که با ¢c پیاده سازی شده. بخش دوم بک اند پروژه است که با nodejs پیاده سازی شده و از html,css,js,tailwind برای فرانت اند این پروژه آماده می کند و بخش سوم فرانت اند پروژه است که به صورت spa با باندلر vite پیاده سازی شده و از html,css,js,tailwind استفاده شده است که صفحاتی مانند دفترچه تلفن و آمار و تعداد تماس های رد و بدل شده، بررسی خط های مشغول چه داخلی و چه خارجی و ...

تکنولوژی های استفاده شده:

Central, C#, tapi, asp .net, codec, voip, sip, node js, sql server, html, css, js, tailwind

#### سیستم تهویه و خنک کننده هوشمند

یک پروژه در حوزه سیستم خنک کننده هوشمند که توسط یک رزبری پای مرکزی کنترل می شود که بر روی آن یک سرور flask پایتون است که از سنسور ها اطلاعات لازم را می خواند و یک پنل داشبورد هم دارد که بتوان این اطلاعات را مشاهده کرد و تنظیمات مربوط به رزبری پای یا سیستم خنک کننده را تغییر داد.

IOT, raspberry pi, system admin, linux, python, flask, html, css, js

## پردازش زبان طبیعی

نوشتن بسیاری از بیس های توابع های مربوط به پردازش زبان در #C مانند tokenizer, normalizer, lemmatizer, POS tagger و ... . کار کردن بر روی پروژه گفتار به متن، پیاده سازی بک اند و وب سرویس کردن آن به کمک پایتون و استفاده به صورت وب سوکت در آن لحظه. (توابع جاوااسکریپتی لازم برای هندل کردن بافر صدا به صورت real time برای سمت فرانت اند هم پیاده سازی شده بود)

NLP, c#, python, n-gram, POS, tagger, transformers, information extraction, speech-to-text

# برنامه ریزی منابع سازمانی (ERP)

سامانه فاکتورینگ، مدیریت فروش و حسابداری برای شرکت <u>sgs</u> که بنده در این پروژه فقط در فرانت اند آن همکاری داشتم که چندین پنل داشبورد که رول ها و دسترسی های مختلفی داشته و ...

ر#, asp .net core, sql server بک اند:

html, css, js, spa, <u>stimulsoft, jqx</u> فرانت اند:

# چت ربات پشتیبانی

تمپلیت پاسخگویی و پشتیبانی، پیاده سازی شده با html,css,js, tailwind, vite. برای چت پشتیبانی با قابلیت نشان دادن انواع پیام ها. ارسال پیام از طریق ویژگی گفتار به متن چه از طریق google speech recognition و چه از طریق وب سرویس stt خود شرکت به صورت realtime.

Html, css, js, tailwind, web socket, spa, vite

#### اسكنر اسناد

پیاده سازی یک داکیومنت اسکنر با قابلیت های عکس گرفتن و وصل شدن به دوربین، آپلود عکس از گالری، کراپ کردن عکس، تشخیص کاغذ و حذف سایه، چرخاندن عکس، کنترل کیفیت عکس و ...

React js, framework7, tailwind, pwa, vite