

زهرا مختاری

مهندس نرم افزار فول استک .NET

(تمرکز بر بک اند)



خلاصه

مهندس نرم افزار فول استک با تمرکز بر توسعه بک اند هستم و در طراحی و پیاده سازی سامانه های تحت وب از جمله LMS، CMS و CRM تجربه دارم؛ نسخه LMS به صورت تجاری به ۲ تا ۳ مؤسسه آموزشی خصوصی واگذار شده است. با بهره گیری از معماری تمیز (Clean Architecture) و ساختار سه لایه، نرم افزارهایی ایمن، مقیاس پذیر و قابل نگهداری توسعه می دهم. تسلط بر طراحی API های استاندارد، پیاده سازی احراز هویت مبتنی بر JWT و کار با متدولوژی های چابک از دیگر مهارت هایم می باشد.

تجربه کاری

توسعه دهنده بک اند (فریلنسر) — سامانه مدیریت آموزشی (LMS)

فروردین ۱۴۰۳ تا کنون / تهران

- توسعه سامانه مدیریت آموزشی با تمرکز بر مقیاس پذیری، ماژولار بودن و پشتیبانی از چند نقش کاربری؛ به صورت تجاری به ۲ تا ۳ مؤسسه آموزشی خصوصی واگذار شده است
- طراحی و پیاده سازی API های استاندارد RESTful مبتنی بر ASP.NET Core
- پیاده سازی سیستم احراز هویت و مدیریت کاربران مبتنی بر JWT و Identity
- مستند سازی و تست تمامی API ها با استفاده از Swagger
- طراحی و توسعه داشبوردهای اختصاصی برای دانشجویان، اساتید و مدیران سیستم
- پیش از آن: ادامه تحصیل و فروش نسخه اولیه LMS به آموزشگاه ها (۱۴۰۱-۱۴۰۳)

توسعه دهنده فول استک (فریلنسر) — پلتفرم مشاوره حقوقی (Nikyarlaw.com)

مرداد ۱۴۰۱ تا اسفند ۱۴۰۱ / تهران

- طراحی و پیاده سازی سامانه مشاوره حقوقی همراه با سیستم مدیریت محتوای اختصاصی (Custom CMS)
- توسعه پنل مدیریت محتوا و سیستم کاربران با داشبوردهای مبتنی بر داده
- پیاده سازی بخش فرانت اند با Angular و بخش بک اند با ASP.NET Core
- استقرار و راه اندازی نهایی پروژه در محیط عملیاتی

توسعه دهنده نرم افزار (فریلنسر) — سیستم CRM فروشگاه

دی ۱۴۰۰ تا اردیبهشت ۱۴۰۱ / تهران

- تحلیل، طراحی و توسعه سیستم CRM اختصاصی مبتنی بر WPF و SQL Server
- پیاده سازی معماری چند لایه جهت افزایش پایداری و سهولت نگهداری سیستم
- توسعه بخش های مدیریت مشتریان، مدیریت فروش و گزارش گیری

مهارت ها

- ASP.NET Core, C#, Web API, RESTful API, WPF
- Angular, JavaScript, HTML, CSS, jQuery
- Entity Framework Core, SQL Server, LINQ, T-SQL, Stored Procedures, Stimulsoft Reports
- Clean Architecture, 3-Layer Design, Design Patterns
- JWT Authentication, AutoMapper, Swagger
- Git/GitHub, CI/CD, Azure DevOps, Docker, Agile, Scrum
- Unit Testing, Integration Testing

اطلاعات تماس

شماره تماس: 0910 430 4904

ایمیل: zahramokhtari199@gmail.com

تلگرام: @MokhtariZahra

واتس اپ: @Zahra.MKH

مدیریت پروژه

مدیریت کامل چرخه پروژه های نرم افزاری به صورت فریلنسر — شامل تحلیل نیازمندی ها، طراحی معماری، توسعه و استقرار — برای ۲ تا ۳ مشتری سازمانی.

تحصیلات

کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار

علوم و تحقیقات | ۱۴۰۵

کارشناسی مهندسی ماشین های صنایع غذایی

تهران | ۱۳۹۷

مدارک مرتبط

#Backend Web Developer with C — مرکز

تحقیقات و استاندارد کیفیت ایران (IRQC)

#Windows Developer with C — مرکز تحقیقات

و استاندارد کیفیت ایران (IRQC)

رسانه های اجتماعی

Website:

<https://www.zahramokhtari.info/>

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/zahramokhtari1996/>

GitHub:

<https://github.com/ZahraMokhtari1996>