



محمد رضا زارع

برنامه نویسی Back-End Django

کارشناسی : مهندسی کامپیوتر در مرکز آموزش عالی لار

مشخصات فردی

سن: ۲۹ سال

جنسیت: مرد

استان محل سکونت: تهران

شهر محل سکونت: پرند

وضعیت تاهل: متاهل

خدمت سربازی: انجام شده

اطلاعات تماس

تلفن: ۰۹۰۳۹۲۰۲۸۵۷

موبایل: ۰۹۱۶۴۱۲۱۰۷۹

ایمیل: mrzjkb۱۳۷۵@gmail.com

محل سکونت: پرند

لینکدین: لینک صفحه

حقوق و سابقه کاری

میزان سابقه کاری: ۳/۵ سال

حقوق: ۳۵ - ۲۵ میلیون تومان

نمونه کار

- <https://github.com/clonerV...>
- <https://reihanly.shop/>
- <https://mehrashop.com/>
- <https://khanehtaar.com/>
- <https://radmehrdigi.com/>
- <https://loan.radmehrdigi.co...>
- <http://zarepy.ir/>

سوابق شغلی

برنامه نویسی بک اند

شرکت بیمه حافظ

تجربه یکپارچه سازی وب سرویس ها: کار با وب سرویس های تخصصی شرکت های فناوریان خبره، بیمه مرکزی، ثبت احوال و تابان برای صدور بیمه آنلاین.
بهینه سازی کد و زیرساخت: توسعه زیرساخت خدمات بیمه ای به صورت غیرحضوری با بهره گیری از الگوی معماری استراتژی و Clean Architecture، که منجر به افزایش قابلیت نگهداری، مقیاس پذیری و خوانایی پروژه ها شده است.
پیاده سازی ویوهای غیرهمزمان: آشنایی و پیاده سازی ویوهای async در Django به منظور بهبود کارایی و پاسخگویی سیستم در فرآیندهای concurrent.
نتایج قابل توجه: این اقدامات به توسعه سیستمی پایدارتر، مقیاس پذیر و سریع تر در حوزه بیمه آنلاین منجر شده است.

برنامه نویسی Back-End

مادیار مهر مانا

تجربه در پیاده سازی پروژه های مختلف:

فروشگاه آنلاین: توسعه کامل سیستم خرید شامل سبد خرید، مدیریت سفارش ها و پرداخت آنلاین.
مارکت پلیس: طراحی و پیاده سازی زیرساختی برای اتصال فروشندگان و خریداران و مدیریت محصولات و تراکنش ها.
آموزشگاه زبان: راه اندازی و توسعه مژول های ثبت نام، برگزاری کلاس ها و مدیریت کاربران.
مهارت ها و توانایی های کلیدی:

تست نویسی: تسلط بر نوشتن تست های واحد و یکپارچه برای تضمین کیفیت نرم افزار.
مدیریت پایگاه داده: کار حرفه ای با PostgreSQL و بهینه سازی جداول و کوئری ها.
مانیتورینگ API: پایش و بررسی سلامت و کیفیت API های طراحی شده.
تست کارایی: استفاده از ابزار Locust برای شبیه سازی بار و اطمینان از مقیاس پذیری و عملکرد سیستم.

برنامه نویسی Back-End (Django)

جهانیاتاب آبریس

کار با بلاکچین های بایننس، ریپل و اتریوم و پیاده سازی عملیات بر بستر این شبکه ها.
قراردادهای هوشمند:

تعامل و آشنایی با قراردادهای هوشمند شامل خواندن و ارسال تراکنش ها و فرآیند استقرار آنها.
مدیریت داده های لحظه ای:
استفاده از WebSocket برای دریافت و مدیریت داده های لحظه ای از سرویس های مرتبط با رمزارزها و بلاکچین.
پردازش های غیرهمزمان:

توسعه وظایف پس زمینه با Celery برای مدیریت وظایف حجیم و پردازش های غیرهمزمان مرتبط با شبکه های بلاکچین.
طراحی API برای بازی های Web3 و Metaverse:

تمرکز بر امنیت، مقیاس پذیری و ارتباط زنده با شبکه بلاکچین.
پیاده سازی سیستم های پرداخت:

کار با ووچرهای پرفکت مانی و ایجاد شیوه ای برای تسهیل نقل و انتقالات مالی امن و سریع.

برنامه نویسی بک اند پایتون

شرکت پارس دیتا

نقش در توسعه کیف پول دیجیتال: فعالیت به عنوان برنامه نویسی Python با فریمورک Flask در توسعه و پیاده سازی سرویس های متنوع برای اپلیکیشن دایور

معماری میکروسرویس: کار با معماری میکروسرویس برای توسعه مژولار و مقیاس پذیر اپلیکیشن.
gRPC: آشنایی با gRPC برای ارتباط سریع و بهینه بین سرویس ها.
Stored Procedures: استفاده از Stored Procedure ها برای بهبود کارایی و امنیت در عملیات دیتابیس.

سوابق تحصیلی

کارشناسی - مهندسی کامپیوتر

مرکز آموزش عالی لار

بروز رسانی رزومه:

شناسه کاربری:

۱ مرداد ۱۴۰۴

۷۷-۶۱۰۳۰۶۱۲

اردیبهشت ۱۴۰۴ تا کنون (۶ ماه)

ایران تهران

دی ۱۴۰۲ تا آذر ۱۴۰۳ (۱۱ ماه)

ایران شیراز

تیر ۱۴۰۱ تا دی ۱۴۰۲ (۱ سال و ۶ ماه)

ایران شیراز

آبان ۱۴۰۰ تا اردیبهشت ۱۴۰۱ (۶ ماه)

ایران تهران

۱۳۹۸ - ۱۳۹۴

نرم افزارها

MySQL | پیشرفته Python | پیشرفته Django | پیشرفته Rest API | متوسط

PostgreSQL | متوسط Jira | متوسط GIT | متوسط Redis | مقدماتی

Docker | مقدماتی Html & CSS | مقدماتی Linux | مقدماتی Selenium | مقدماتی

مهارت‌های تکمیلی

Web۳ Flask Microservices Agile Scrum Socket celery Web۳

درباره‌ی من

محمد رضا زارع هستم دارای مدرک کارشناسی مهندسی کامپیوتر را از دانشگاه دولتی لار . با فریمورک‌های جنگو و فلسک در بخش بک‌اند کار می‌کنم و به زبان پایتون علاقه زیادی دارم. توانایی کار با دیتابیس‌های رابطه‌ای mysql و sqlserver را دارم و همچنین با دیتابیس‌های غیر رابطه ای مانند redis آشنایی دارم. با مفاهیم بلاکچین آشنایی دارم و تجربه کار با web۳ و nft ها و قرارداد های هوشمند را دارم، همچنین تجربه پیاده سازی سایت فروشگاه‌ی و مارکت پلیس را نیز دارم.