محمد غلامپور

مهندس نرمافزار

شماره همراه: 09930142744

آدرس ایمیل: m.gholampour2002@gmail.com

تاریخ تولد: ۱۱ تیر ۱۳۸۱

لينكدين

سوابق تحصيلي

كارشناسي مهندسي كامپيوتر

دانشگاه غیرانتفاعی، خاوران،مشهد دانشگاه غیرانتفاعی، خاوران،مشهد

درباره من

مهندس نرمافزار و توسعهدهندهی بکاند، متعهد به اصول مهندسی در طراحی و پیادهسازی APIهای کارآمد، مقیاس پذیر و قابل نگهداری. دارای تجربهی عملی در تحلیل، طراحی و توسیعهی سرویسهای کلیدی یک سامانهی لجستیکی با بهرهگیری از پایگاههای داده رابطهای و جغرافیایی (PostGIS).

با نگاهی رو به رشـد، بهدنبال دسـتیابی به بالاترین سـطح تخصـص در حوزهی بکاند از طریق حل چالشهای فنی پیچیده و استفاده از فناوریهای نوین هستم.

سوابق شغلی

شرکت دایاموز دی ۱۴۰۳ – اکنون

توسعهدهندهی بکاند (Back-End Developer)

مسئوليتها:

- توسعه و نگهداری کامل APIهای داشبورد یک پروژه لجستیکی با استفاده از Django REST Framework .
 - بهبود عملکرد و پایداری APIها از طریق بهینهسازی کوئریهای دیتابیس و یکپارچهسازی منطق تجاری جدید.
 - استفاده از PostgreSQL و PostgreSQL برای مدیریت و پردازش دادههای مکانی (Geospatial) .
- مشارکت فعال در فرآیندهای توسعه Agile، شامل جلسات استندآپ روزانه، پیگیری وظایف با Jira و استقرار کد از طریق پایپلاینهای GitLab.
 - همکاری نزدیک با تیم فرانتاند برای اطمینان از یکپارچهسازی بینقص API و تجربهی کاربری روان.

شرکت دایاموز شهریور ۱۴۰۳ – دی ۱۴۰۳

کارآموز بکاند (Back-End Intern)

مسئوليتها:

- مشارکت در توسعه بیش از ٪۶۰ از APIهای اصلی پلتفرم داخلی Gamify با استفاده از DRF و Django و DRF.
 - طراحی ساختار پایگاه دادهی MySQL برای مدیریت محتوا و کاربران.
 - مستندسازی APIها با استفاده از Swagger/OpenAPI برای تسهیل همکاری تیمی.
 - تولید کد تمیز و تستپذیر مطابق با اصول RESTful و مشارکت در جلسات رفع اشکال.
 - دریافت بازخورد مستمر از جلسات فنی و بهبود مستمر کیفیت کد

يروژهها

گیمیفای: مشـــارکت فعال در توســـعهی حدود ٪۶۰ از APIهای اصـــلی پلتفرم با تمرکز بر مدیریت شهریور ۱۴۰۳ کاربران و محتوای آموزشــی. طراحی اســکیمای پایگاه داده با MySQL و مســتندســازی کامل APIها با کاربران و محتوای آموزشــی. طراحی اســکیمای پایگاه داده با Swagger برای تسهیل همکاری تیمی.

فناوریها: Django, DRF, MySQL, Swagger, Git

دی ۱۴۰۳ تا کنون Partial Truck Load: طراحی و توسعهی کامل APIهای پنل مدیریتی برای سامانهی مدیریت بارهای جزئی با استفاده از DRF و Django. این پروژه شامل پیادهسازی منطق تجاری، بهینهسازی پرسوجوهای پایگاه داده PostgreSQL، استفاده از PostGIS برای دادههای مکانی، و همکاری تنگاتنگ با تیم فرانتاند بود.

فناوريها: Django, DRF, PostgreSQL, PostGIS, GitLab, Jira

مهارتهای فنی

- زبانهای برنامهنویسی (Python : (Programming Languages) (پیشرفته) Java (پایه)
- فريموركها و كتابخانهها (Frameworks & Libraries): Celery Django REST Framework (DRF)
 - پایگاههای داده: MySQL ،PostgreSQL، PostGIS
 - مستندسازی API: Swagger / OpenAPI
 - ابزارها و فناوریها: Jira ،GitHub ،GitLab ،Git ،Docker Compose ،Docker ،
 - **مفاهیم تخصصی**: طراحی RESTful API، توسعهی سمت سرور، توسعهی وب، اصول Clean Code
 - سیستمعامل: Linux (آشنایی با خط فرمان و محیط توسعه)

مهارتهای نرم (Soft Skills)

- ارتباط مؤثر در تیمهای فنی
- توانایی کار تیمی و مشارکت فعال
 - تفكر انتقادى و حل مسئله
- انعطافپذیری در مواجهه با تغییرات
 - مديريت زمان و تحويل بهموقع

زبانها

انگلیسی: تسلط کافی برای درک مستندات فنی، منابع آموزشی و ارتباطات کاری اولیه. در صورت نیاز پروژه یا تیم، آمادگی کامل برای ارتقاء مهارتهای زبانی و یادگیری بیشتر دارم.

فارسى: زبان مادرى

دورههای آموزشی

آنلاین | Code with Mosh – ۲۰۲۴

مطالعهی فشرده و پروژهمحور در موضوعات زیر:

(توسعهی وب با پایتون) Django (کار با پایگاهدادهها) SQL؛ (DevOps مفاهیم) Docker ؛

(الگوهای طراحی نرمافزار) Design Patterns؛(مبانی برنامهنویسی شیگرا) Java؛

(ساختار داده و الگوريتمها) Data Structures & Algorithms