

SHERZOD SHOKIROV

Python / Django Backend dasturchi • IT mutaxassisi

Telefon: +998 93 321 31 24

Email: shokirovshezod5@gmail.com

GitHub: github.com/Sherzod0331

Manzil: O'zbekiston



QISQACHA MA'LUMOT

5 yildan ortiq amaliy tajribaga ega Python/Django backend dasturchisi va IT mutaxassisi. Korporativ va davlat tashkilotlari uchun murakkab axborot tizimlari — CRM, ERP, LMS, Hotel Management, Medical Information System hamda videokuzatuv integratsiyasini ishlab chiqish bo'yicha tajribaga egaman.

Yuqori yuklamali web-ilovalarni yaratish, REST API loyihalash, Docker infratuzilmasi, Linux serverlari, Nginx, PostgreSQL va MySQL bilan ishlashni puxta bilaman. Yangi texnologiyalarni tez o'zlashtiraman, tizimlarni optimallashtirish va biznes jarayonlarini avtomatlashtirishga yo'naltirilganman.

MAQSAD

Zamonaviy texnologiyalar asosida yuqori sifatli dasturiy yechimlar yaratish, biznes jarayonlarini avtomatlashtirish va kompaniya rivojiga real qiymat qo'shadigan loyihalarda backend dasturchi sifatida faol ishtirok etish.

ISH TAJRIBASI

Veb-dasturchi / Backend dasturchi

2024 — Hozirgacha

Joriy ish joyi

- Python/Django asosida korporativ web-ilovalar va xizmatlarni ishlab chiqish.
- Django REST Framework va JWT yordamida xavfsiz REST API yaratish.
- PostgreSQL va MySQL ma'lumotlar bazalarini loyihalash va optimallashtirish.
- Docker asosida deployment hamda GitHub Actions orqali CI/CD jarayonlarini tashkil qilish.
- Linux serverlarni sozlash va qo'llab-quvvatlash (Nginx, Unicorn, SSL, DNS).
- AI API integratsiyalari: OpenAI API, OCR, Telegram bot va avtomatik javob tizimlari.

Backend Python/Django dasturchi

2023 — 2024

Uniconsoft MChJ

- Mutaxassis.

Tizim administratori

2019 — 2023

Buxoro davlat pedagogika instituti

- Tashkilot serverlari va tarmoq infratuzilmasini boshqarish hamda monitoring qilish.
- Linux (Ubuntu) serverlar administratsiyasi, zaxira nusxalash va xavfsizlik.
- Videokuzatuv tizimlari integratsiyasi: Hikvision va ZoneMinder, jonli efir va arxiv.
- IP-telefoniya, reverse proxy va tarmoq xavfsizligini sozlash.
- Foydalanuvchilarni texnik qo'llab-quvvatlash va jihozlarni xizmat ko'rsatish.

MUHIM LOYIHALAR

- **Elektron ta'lim tizimi (LMS)**
Talabalar kabineti, video darslar, test tizimi, reyting va fanlarni boshqarish moduli.
- **Medical CRM**
Elektron tibbiy karta, shifokor kabineti, qabul tizimi va hisobotlar.
- **Hotel Management System**
Bron qilish, mehmonlarni boshqarish, to'lovlar va xonalar monitoringi.
- **Kindergarten Management System**
Davomat, ovqatlanish nazorati, ombor, to'lovlar va ota-onalar kabineti.
- **Video Monitoring System**
Hikvision integratsiyasi, ZoneMinder, jonli efir, kamera boshqaruvi va arxiv yozuvlari.
- **Sifato.uz**
Online savdo tizimi.
- **main.buxdpi.uz**
Buxoro davlat pedagogika instituti boshqaruv tizimi.
- **AI integratsiyalari**
Speech-to-Text, ChatGPT API, Telegram bot va avtomatik javob beruvchi tizimlar.

TEXNIK KO'NIKMALAR

Backend: Python, Django, Django REST Framework, REST API, JWT Authentication, Celery, Redis

Frontend: HTML5, CSS3, Bootstrap, JavaScript, AJAX

Ma'lumotlar bazasi: PostgreSQL, MySQL, SQLite

DevOps: Docker, Docker Compose, Linux (Ubuntu), Nginx, Gunicorn, Git, GitHub Actions, SSH Deployment

Server va tarmoq: Linux Server Administration, Reverse Proxy, SSL, Domain & DNS, IP Telephony, CCTV (Hikvision, ZoneMinder)

Boshqa: OpenAI API, OCR, Twilio, Telegram Bot, Excel va PDF avtomatlashtirish

TA'LIM

Buxoro davlat universiteti 2020 — 2024

Bakalavr — (mutaxassislik nomini kiriting)

Jondor tumani 2-son ixtisoslashtirilgan maktab-internat 2013 — 2020

O'rta maxsus ta'lim

Jondor tumani 18-umumta'lim maktabi 2010 — 2013

Umumiy o'rta ta'lim

TILLAR

O'zbek: Ona tili

Ingliz: Texnik daraja (texnik hujjatlar bilan ishlash)

SHAXSIY FAZILATLAR

Analitik fikrlash · Mas'uliyatlilik · Muammolarni tez hal qilish · Jamoada ishlash · Yangi texnologiyalarni tez o'rganish · Natijaga yo'naltirilganlik · Tizimli yondashuv · Vaqtni samarali boshqarish