

خلاصه

توسعه‌دهنده فول‌استک خودآموخته با پایه‌ای قوی در پایتون، سی‌شارپ و جاوااسکریپت و بیش از ۳ سال تجربه عملی در ساخت نرم‌افزارهای آماده پروداکشن – از اپلیکیشن‌های دسکتاپ مبتنی بر هوش مصنوعی و یکپارچه‌سازی LLM تا پلتفرم‌های جنگو مستقر روی سرور لینوکس با nginx و gunicorn. علاقه‌مند به حل مسائل الگوریتمی و سطح-سیستم و ساخت پلتفرم‌های دیتابیس‌محور. در حال تکمیل تحصیلات متوسطه (فراغت: اواسط ۲۰۲۸) و همکاری با مشتریان بین‌المللی به‌صورت فریلنس. جویای نقش‌های دورکار بک‌اند یا فول‌استک در تیم‌های همکار.

شایستگی‌های اصلی

- توسعه بک‌اند و اتوماسیون
- یکپارچه‌سازی و مدیریت API (REST و LLM)
- طراحی و معماری پایگاه داده
- توسعه اپلیکیشن‌های هوش مصنوعی (LLM و Streaming)
- معماری اپلیکیشن وب
- زیرساخت شبکه و عیب‌یابی

پروژه‌های حرفه‌ای

پلتفرم ترجمه و اتوماسیون PDF با هوش مصنوعی

۲۰۲۴ – ۲۰۲۶ • فریلنس

اپلیکیشن دسکتاپ تجاری پایتون برای ترجمه اسناد آکادمیک و فنی PDF/Epub بالای ۵۰۰ صفحه به فارسی با Gemini API. شامل پشتیبانی از بیش از ۲۰ زبان، مدیریت پیشرفته کلید API و اعتبارسنجی خودکار لایسنس.

ایجنت استریم داکتر – تشخیص خطای استریم LLM

۲۰۲۵ – ۲۰۲۶ • متن‌باز

جعبه‌ابزار پایتونی بدون وابستگی که علت خالی بودن پاسخ استریم LLM را تشخیص می‌دهد: پاسخ‌های فقط-استدلالی، فقدان finish_reason، فریم‌بندی خراب SSE و فراخوانی ابزار ناقص.

ربات هوشمند اختصاصی مرکز مشاوره

۲۰۲۴ • فریلنس

طراحی و یکپارچه‌سازی دستیار هوشمند خودکار برای یک مرکز مشاوره با API‌های مدرن LLM برای پاسخ به سوالات مشتریان و خودکارسازی گردش کار، با کاهش محسوس حجم کاری کارشناسان.

وب‌سایت آموزشی و سیستم مدیریت محتوا (جنگو)

۲۰۲۳ – ۲۰۲۴ • پروژه مشتری • drkaman.ir

پلتفرم CMS مبتنی بر جنگو با احراز هویت امن، PostgreSQL، مدیریت رسانه چندرسانه‌ای (ویدیو/صوت) و ارائه محتوای پویا؛ مستقر روی سرور لینوکس با nginx و gunicorn.

سیستم تحلیل آزمون و آمار

۲۰۲۳ • پروژه مشتری

اپلیکیشن وب داده‌محور که نمرات آزمون را پردازش، واریانس و انحراف معیار را محاسبه و گزارش PDF با نمودارهای تحلیلی برای ارزیابی عملکرد تولید می‌کند.

گمن‌براورز – مرورگر دسکتاپ

۲۰۲۲ – ۲۰۲۳ • شخصی

مرورگر دسکتاپ مدرن با #C و Windows Forms روی WebView۲ (کرومیوم): مدیریت تب، بوکمارک، کامپوننت‌های سفارشی و ناوبری روان با کمترین مصرف حافظه.

پیام‌رسان گمن – گفتگوی رمزنگاری‌شده بلادرنگ

شخصی

پیام‌رسان رمزنگاری‌شده بلادرنگ که کاملاً از صفر ساخته شده: سوکت TCP خام، رمزنگاری AES (Fernet)، احراز هویت bcrypt، محدودسازی نرخ و پایگاه داده SQLite – با رابط CustomTkinter.

پورتال پلنیکا – پلتفرم آموزشی

پلتفرم وب

پلتفرم آموزشی جامع با داشبورد تحلیل آزمون، وبلاگ و منابع دانشجویی – ساخته‌شده با جنگو.

چت هوشمند گمن – دستیار صوتی دسکتاپ

شخصی

دستیار گفتگوی دسکتاپ با #C که مدل‌های DeepSeek را از طریق OpenModel API اجرا می‌کند و با خروجی صدای Google Cloud TTS گفتگوی طبیعی ارائه می‌دهد. ساخته‌شده با Bunifu UI.

ربات گروه قرآن – ربات بدون سرور بله

شخصی

ربات بدون سرور برای گروه‌های هفتگی قرائت جزء قرآن در پیام‌رسان بله – Cloudflare Workers و KV با زمان‌بندی کرون و اشتراک خودکار حدیث.

دانلودر یوتیوب – ابزار دسکتاپ

شخصی

دانلودر حرفه‌ای یوتیوب با رابط کاربری مدرن راست‌به‌چپ فارسی، نمایش زنده پیشرفت و انتخاب کیفیت. ساخته‌شده با CustomTkinter، Python و yt-dlp.

مهارت‌های فنی

زبان‌های برنامه‌نویسی

Python, C#, JavaScript, HTML, CSS

فریم‌ورک‌ها و کتابخانه‌ها

Django, Windows Forms, PyQt6, CustomTkinter, Bootstrap

پایگاه داده

SQLite, PostgreSQL

مهندسی هوش مصنوعی و LLM

PDF/Epub, Gemini API, OpenAI API, DeepSeek, SSE Streaming, Tool Calling

ابزارها و زیرساخت

VPS, Cloudflare Workers/KV, REST API, لینوکس, Git, nginx, gunicorn

شبکه

عیب‌یابی زیرساخت, پیکربندی پراکسی, مفاهیم +Network

تحصیلات

تحصیلات متوسطه (دبیرستان)

فراغت متوقع: اواسط ۲۰۲۸

ساختار داده و الگوریتم‌ها · مبانی یادگیری ماشین (freeCodeCamp) · ریاضیات پیشرفته، منطق و آمار · مفاهیم شبکه (+Network)

زبان‌ها

فارسی

زبان مادری

عربی

مسلط — ارتباط و درک قوی

انگلیسی

بالا تر از متوسط (مستندات فنی و ارتباط حرفه‌ای)