حامد رضائی · طراحی سایت، برنامه‌نویسی و هوش مصنوعی

دوره‌ی حضوری · دوره‌ی پیشنهادی

راه‌اندازی سرور و انتشار سایت با کمک هوش مصنوعی

سرور لینوکس، دامنه، SSL، پنل میزبانی، پشتیبان‌گیری و امنیت؛ بدون ترس از ترمینال

سطح: متوسط | ۸ جلسه | هر جلسه ۳ ساعت | مجموع ۲۴ ساعت | پروژه‌محور

سرفصل دوره

ثبت‌نام و مشاوره: ۰۹۰۰۱۶۸۸۰۳۰ · hamedrezaie.com

درباره‌ی دوره

این دوره برای چه کسانی است؟

- طراحان سایت و برنامه‌نویسانی که می‌خواهند خودشان سایت را منتشر کنند
- فریلنسرهایی که چند سایت مشتری را نگهداری می‌کنند
- کسانی که می‌خواهند سرور مجازی خود را مدیریت کنند

پیش‌نیاز

- آشنایی با سایت و هاست
- یک سرور مجازی آزمایشی (در دوره راهنمایی می‌شود)

پس از این دوره چه کارهایی می‌توانید انجام دهید؟

- سرور لینوکس را راه‌اندازی و امن می‌کنید
- سایت وردپرسی و برنامه‌های Node.js را روی یک سرور منتشر می‌کنید
- دامنه، DNS، SSL و ایمیل را تنظیم می‌کنید
- با هوش مصنوعی خطاهای سرور را سریع پیدا و رفع می‌کنید

ابزارها و فناوری‌ها

Ubuntu | SSH و ترمینال | Nginx / LiteSpeed | پنل‌های میزبانی (HestiaCP، CyberPanel) | PM۲ و systemd | ChatGPT و Claude برای اشکال‌یابی

روش برگزاری

- حضوری و کارگاهی؛ هر شرکت‌کننده با لپ‌تاپ خودش تمرین می‌کند
- هر جلسه: آموزش، اجرای زنده و تمرین عملی
- پروژه‌ی واقعی از جلسه‌ی اول تا تحویل
- گروه پشتیبانی برای پرسش‌وپاسخ بین جلسه‌ها

چرا با هوش مصنوعی؟

- کاری که قبلاً هفته‌ها طول می‌کشید در چند روز انجام می‌شود
- تمرکز روی فهمیدن، طراحی و کنترل کیفیت؛ نوشتن تکراری با AI
- یادگیری روش کار حرفه‌ای امروز بازار، نه روش‌های قدیمی

سرفصل‌ها

۱ سرور و ترمینال

جلسه ۱

- سرور مجازی، منابع و انتخاب درست
- SSH، کلید و دستورهای پایه‌ی لینوکس
- کار با ترمینال کنار هوش مصنوعی (و کارهایی که نباید بی‌فکر اجرا کرد)
- کاربرها و دسترسی‌ها

تمرین عملی: اتصال و راه‌اندازی اولیه‌ی سرور

۲ دامنه، DNS و SSL

جلسه ۲

- ثبت و مدیریت دامنه (از جمله .ir)
- رکوردهای DNS
- گواهی SSL رایگان و تمدید خودکار
- انتقال http به https

تمرین عملی: اتصال دامنه و SSL

۳ وب‌سرور و پنل

جلسه ۳ و ۴

- Nginx و LiteSpeed؛ تفاوت‌ها
- پنل میزبانی و مقایسه‌ی پنل‌ها
- انتشار وردپرس روی سرور
- انتشار برنامه‌ی Node.js با PM۲ و پروکسی

تمرین عملی: انتشار یک سایت وردپرس و یک سایت Next.js

۴ پایگاه داده و ایمیل

جلسه ۵

- MySQL و PostgreSQL
- پشتیبان‌گیری خودکار و بازیابی
- ایمیل دامنه و تحویل‌پذیری

تمرین عملی: پشتیبان خودکار روزانه

۵ امنیت و پایش

جلسه ۶

- فایروال، Fail۲ban و به‌روزرسانی
- رمزها و کلیدها (env) امن
- پایش دسترس‌پذیری و هشدار تلگرامی
- دیسک، رم و لاگ

تمرین عملی: امن‌سازی سرور

۶ اشکال‌یابی با هوش مصنوعی

جلسه ۷

- خواندن لاگ و پیدا کردن علت خطا
- سناریوهای رایج: سایت پایین، ۵۰۲، دیسک پر
- مستندسازی سرور برای خودتان و AI

تمرین عملی: رفع چند خطای واقعی

۷ پروژه‌ی نهایی

جلسه ۸

- راه‌اندازی کامل یک سرور میزبان چند سایت
- ارائه و بازبینی

تمرین عملی: ارائه

پروژه‌ی پایانی

راه‌اندازی یک سرور امن که دو سایت (وردپرس و Next.js) را با دامنه، SSL، پشتیبان خودکار و پایش میزبانی می‌کند.

همراه دوره

- فایل‌ها، پرامپت‌ها و کدهای آماده‌ی هر جلسه
- گواهی شرکت در دوره برای کسانی که پروژه‌ی پایانی را ارائه کنند
- معرفی بهترین پروژه‌ها در صفحه‌ی نمونه‌کارها

ثبت‌نام و مشاوره

تلفن و واتساپ: ۰۹۰۰۱۶۸۸۰۳۰

وب‌سایت: hamedrezaie.com

ظرفیت هر دوره محدود است تا کار عملی هر نفر دیده شود.