حامد رضائی · طراحی سایت، برنامه‌نویسی و هوش مصنوعی

دوره‌ی حضوری · دوره‌ی پیشنهادی

اتوماسیون و ایجنت‌های هوش مصنوعی برای کسب‌وکار

کارهای تکراری را به هوش مصنوعی بسپارید: گزارش، پاسخ مشتری، محتوا و پیگیری فروش

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؟

- مدیران و صاحبان کسب‌وکار
- کارشناسان عملیات و فروش
- برنامه‌نویسانی که می‌خواهند خدمت اتوماسیون بفروشند

پیش‌نیاز

- دوره‌ی عمومی هوش مصنوعی
- آشنایی ابتدایی با برنامه‌نویسی مفید است

پس از این دوره چه کارهایی می‌توانید انجام دهید؟

- فرایندهای قابل خودکارسازی کسب‌وکار را شناسایی می‌کنید
- گردش‌کار خودکار با ابزارهای بدون‌کد و کدنویسی می‌سازید
- ایجنت هوش مصنوعی با ابزار و حافظه طراحی می‌کنید
- کنترل، هزینه و امنیت ایجنت‌ها را مدیریت می‌کنید

ابزارها و فناوری‌ها

n۸n یا ابزارهای مشابه | API مدل‌های هوش مصنوعی | ربات تلگرام | Google Sheets و پایگاه داده | پنل پیامک

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 نقشه‌ی اتوماسیون

جلسه ۱

- کدام کارها را باید خودکار کرد و کدام را نه
- ایجنت چیست: مدل + ابزار + حافظه + هدف
- هزینه و بازگشت سرمایه

تمرین عملی: فهرست ۱۰ فرایند قابل خودکارسازی

۲ گردش‌کار بدون کد

جلسه ۲ و ۳

- تریگر، شرط و اقدام
- اتصال فرم، ایمیل، شیت و تلگرام
- افزودن مرحله‌ی هوش مصنوعی به گردش‌کار
- مدیریت خطا

تمرین عملی: گردش‌کار ثبت و پیگیری سرنخ فروش

۳ ایجنت‌ها

جلسه ۴ و ۵

- ابزار دادن به مدل (Function Calling / MCP)
- حافظه و دانش اختصاصی (RAG)
- ایجنت پشتیبانی مشتری
- ایجنت تحقیق و گزارش

تمرین عملی: ایجنت پاسخ‌گوی مشتری با دانش اختصاصی

۴ اتوماسیون فروش و بازاریابی

جلسه ۶

- پیگیری خودکار سرنخ (پیامک، تماس، یادآور)
- تولید و انتشار زمان‌بندی‌شده‌ی محتوا
- گزارش روزانه‌ی مدیر در تلگرام

تمرین عملی: گزارش روزانه‌ی خودکار

۵ کنترل و امنیت

جلسه ۷

- تأیید انسانی برای کارهای حساس
- هزینه، محدودیت و پایش
- حفاظت از داده و حمله‌ی پرامپت

تمرین عملی: افزودن مرحله‌ی تأیید و پایش

۶ پروژه‌ی نهایی

جلسه ۸

- خودکارسازی یک فرایند واقعی کسب‌وکار
- ارائه و سنجش اثر

تمرین عملی: ارائه

پروژه‌ی پایانی

خودکارسازی کامل یک فرایند واقعی (مثلاً جذب و پیگیری مشتری) با گردش‌کار، ایجنت هوش مصنوعی، تأیید انسانی و گزارش تلگرامی.

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.