حامد رضائی · طراحی سایت، برنامه‌نویسی و هوش مصنوعی

دوره‌ی حضوری · اپلیکیشن

ساخت اپلیکیشن موبایل با هوش مصنوعی

اپلیکیشن اندروید و iOS از ایده تا انتشار در بازار و مایکت

سطح: متوسط | ۱۴ جلسه | هر جلسه ۳ ساعت | مجموع ۴۲ ساعت | پروژه‌محور

سرفصل دوره

ثبت‌نام و مشاوره: ۰۹۰۰۱۶۸۸۰۳۰ · hamedrezaie.com

درباره‌ی دوره

این دوره برای چه کسانی است؟

- کسانی که می‌خواهند اپلیکیشن بسازند و منتشر کنند
- برنامه‌نویسان وب که می‌خواهند وارد موبایل شوند
- کسب‌وکارهایی که اپ اختصاصی می‌خواهند

پیش‌نیاز

- گذراندن دوره‌ی برنامه‌نویسی با هوش مصنوعی یا تجربه‌ی مشابه
- لپ‌تاپ با حداقل ۱۶ گیگابایت رم برای شبیه‌ساز

پس از این دوره چه کارهایی می‌توانید انجام دهید؟

- تفاوت روش‌های ساخت اپ (فلاتر، React Native، اپ وب پیش‌رونده) را می‌دانید
- یک اپ کامل با ورود، لیست، جزئیات، سبد و پرداخت می‌سازید
- اپ را به API و پنل مدیریت وصل می‌کنید
- اپ را امضا و در بازار و مایکت منتشر می‌کنید

ابزارها و فناوری‌ها

React Native یا Flutter | Android Studio | Claude Code / Cursor | Firebase یا سرور اختصاصی | ابزارهای طراحی رابط

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 انتخاب مسیر

جلسه ۱

- اپ بومی، چندسکویی یا PWA؛ مزایا و هزینه
- طراحی تجربه‌ی کاربری موبایل
- نمونه‌ی اولیه‌ی سریع با ابزارهای هوش مصنوعی
- محیط توسعه و شبیه‌ساز

تمرین عملی: طراحی صفحه‌های اپ یک فروشگاه

۲ رابط کاربری

جلسه ۲ تا ۴

- ویجت‌ها و چیدمان راست‌چین
- ناوبری، تب‌ها و صفحه‌ها
- تم، فونت فارسی و حالت تاریک
- انیمیشن و جزئیات حرفه‌ای

تمرین عملی: پیاده‌سازی ظاهر کامل اپ

۳ داده و حالت

جلسه ۵ و ۶

- مدیریت حالت (State)
- ذخیره‌ی محلی و کار بدون اینترنت
- فرم‌ها و اعتبارسنجی
- تصویر و رسانه

تمرین عملی: سبد خرید با ذخیره‌ی محلی

۴ اتصال به سرور

جلسه ۷ و ۸

- فراخوانی API و مدیریت خطا
- ورود با پیامک و توکن
- اعلان (Push Notification)
- پرداخت درون‌برنامه‌ای و درگاه

تمرین عملی: اتصال اپ به API واقعی

۵ امکانات دستگاه

جلسه ۹

- دوربین و اسکن بارکد / QR
- موقعیت مکانی و نقشه
- اشتراک‌گذاری و لینک عمیق
- دسترسی‌ها و حریم خصوصی

تمرین عملی: افزودن اسکن بارکد و نقشه

۶ هوش مصنوعی در اپ

جلسه ۱۰

- دستیار گفت‌وگو داخل اپ
- تشخیص تصویر و متن
- پیشنهاد هوشمند محصول

تمرین عملی: دستیار هوشمند خرید

۷ تست و بهینه‌سازی

جلسه ۱۱ و ۱۲

- تست روی گوشی واقعی
- سرعت، حجم و مصرف باتری
- رفع خطا با کمک AI
- گزارش خطا و آمار

تمرین عملی: آماده‌سازی نسخه‌ی پایدار

۸ انتشار

جلسه ۱۳

- امضای اپ و ساخت فایل نهایی
- انتشار در کافه‌بازار و مایکت
- صفحه‌ی معرفی، اسکرین‌شات و سئوی فروشگاه
- به‌روزرسانی و نگهداری

تمرین عملی: آماده‌سازی بسته‌ی انتشار

۹ پروژه‌ی نهایی

جلسه ۱۴

- ارائه‌ی اپ کامل
- بازخورد و مسیر ادامه

تمرین عملی: ارائه

پروژه‌ی پایانی

یک اپلیکیشن فروشگاهی کامل (ورود، محصولات، سبد، پرداخت، اعلان و یک قابلیت هوش مصنوعی) آماده‌ی انتشار در کافه‌بازار و مایکت.

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.