

تجربه ها



**محمد
مهدي
خراساني**

**توسعه دهنده
Full Stack
و کارشناس هوش
مصنوعی**

“بهترین عمل کاری است
که ماندگارتر باشد، هر
چند ناچیز باشد.”

اسفند ۱۴۰۲ - اکتوبر ایران - اصفهان	بنیانگذار نبراس
اسفند ۱۴۰۲ - اکتوبر ایران - اصفهان	بنیانگذار چی چی
شهریور ۱۴۰۲ - اکتوبر ایران - اصفهان	بنیانگذار کندو
بهمن ۱۴۰۲ - خرداد ایران - اصفهان	بنیانگذار خشت
مهر ۱۴۰۱ - دی ایران - اصفهان	بنیانگذار چاشنی
آذر ۱۴۰۰ - مهر ایران - اصفهان	مدیر داخلی بهین نبراس
شهریور ۱۳۹۷ - اسفند ایران - اصفهان	راه اندازی فروشگاه پروفیل آلومینیوم آلومینیوم کار سپاهان نوین
اردیبهشت ۱۳۹۸ - خرداد ایران - اصفهان	موسس و مدیر عامل داریک - آموزش بیش از 1000 دانشجو آموزشگاه تحلیل تکنیکال داریک
فروردین ۱۳۹۷ - دی ایران - اصفهان	نگارش کتاب آموزش برنامه نویسی PineScript آموزش برنامه نویسی
فروردین ۱۳۹۷ - دی ایران - اصفهان	اپراتور دستگاه برش لیزری بهکات
بهمن ۱۳۹۶ - اردیبهشت ایران - اصفهان	اپراتور فناوری اطلاعات خدمت نظام وظیفه
تیر ۱۳۹۶ - مرداد ایران - اصفهان	مدیر فناوری اطلاعات کارخانه پروفیل سازی آلومینیوم سپاهان نوین
دی ۱۳۹۵ - مهر ایران - اصفهان	طراجی و توسعه ربات معاملاتی خودکار مبتنی بر هوش مصنوعی ربات معامله گر هوش مصنوعی داریک
اردیبهشت ۱۳۹۵ - آذر ایران - اصفهان	موسس و مدیر عامل کندو بازار آنلاین ارگانیک کندو
اردیبهشت ۱۳۹۴ - آبان ایران - تهران	کارشناس هوش مصنوعی مهندسی معکوس هوش مصنوعی ۳ پروژه بزرگ
تیر ۱۳۹۴ - شهریور ایران - قم	آموزش برنامه نویسی میکروریتر AVR مجتمع فنی تهران (نمایندگی قم)
تیر ۱۳۹۳ - اکتوبر ایران - تهران	مدیر محصول و مدیر ارشد فناوری مبین موبایل
تیر ۱۳۹۱ - مهر ایران - تهران	طراجی، برنامه نویسی و توسعه بیش از 100 پروژه فریلنسر - شگرد
تیر ۱۳۸۷ - شهریور ایران - تهران	برنامه نویسی آزاد بیش از 50 پروژه آندرودید
تیر ۱۳۸۶ - شهریور ایران - تهران	طراجی و ساخت بیش از 10 پروژه ماکرومدیا فلاش ۸

راپا نامه
khmahdi@yahoo.com

پایگاه اینترنتی
<https://khmahdi.com>

تلفن
+98 912 899 10 30

آدرس
ایران - اصفهان

زبان ها

فارسی
مادری

انگلیسی
متوسط

عربی
ابتدایی



Specializations:

- Web Design
- Mobile Design
- User Experience (UX)
- User Interface (UI)

Processes:

- Wireframing
- Prototyping
- Testing
- Design Systems

Tools:

- Figma
- Sketch
- Adobe XD
- Illustrator
- Photoshop

Frontend Frameworks for Design:

- React JS
- Chakra UI
- Emotion
- Framer Motion
- Next.js

طراحی و هنری

Frontend Development:

- React JS
- Next.js
- TypeScript
- HTML
- CSS

Backend Development:

- Node.js
- Express.js
- Django
- Flask
- Fast API

Database Management:

- SQL
- MongoDB
- PostgreSQL

توسعه و برنامه نویسی

API Integration:

- RESTful APIs
- GraphQL

CI/CD Pipelines:

- GitHub Actions
- Docker

Machine Learning:

- Supervised Learning
- Unsupervised Learning
- Reinforcement Learning

Deep Learning:

- Neural Networks
- CNNs
- RNNs
- LSTMs
- GANs

NLP (Natural Language Processing):

- Text Classification
- Sentiment Analysis
- Language Translation

Computer Vision:

- Image Classification
- Object Detection
- Image Segmentation

هوش مصنوعی

Tools & Frameworks:

- TensorFlow
- PyTorch
- Keras
- OpenCV

Data Processing & Analysis:

- Data Wrangling
- Feature Engineering
- Data Visualization

AI Model Deployment:

- Model Serving
- API Integration
- Model Optimization

زبان ها

فارسی
مادری



انگلیسی
متوسط



عربی
ابتدایی

Languages & Platforms:

- Embedded C/C++
- Python for Microcontrollers
- Arduino

MCUs & Frameworks:

- STM32
- ESP32
- AVR Programming

Core Skills:

- Real-Time Operating Systems (RTOS)
- I/O Pin Configuration
- PWM Control

Communication Protocols:

- Serial Communication
- (UART, SPI, I2C)

برنامه نویسی
میکروکنترلر

Integration & Control:

- Sensor Integration
- Motor Control
- Signal Processing
- Power Management



محمد

مهدی

خراسانی

توسعه دهنده

Full Stack

و کارشناس هوش

مصنوعی

زبان های برنامه
نویسی

General Purpose:

- Python
- C++
- Java
- JavaScript
- C#
- Fortran
- Objective-C

Web Development:

- TypeScript
- PHP
- HTML
- CSS
- ASP.NET

Data Analysis:

- SQL
- R

Scripting:

- Bash
- Shell Scripting

</>

Microcontroller-specific:

- Embedded C
- Assembly

Other:

- ActionScript
- Pine Script

Chart Patterns:

- Head and Shoulders
- Double Tops/Bottoms
- Triangle Patterns
- ...

Technical Indicators:

- Moving Averages (SMA, EMA)
- RSI
- Bollinger Bands
- MACD
- Stochastic Oscillator
- ...

Trend Analysis:

- Identifying Trends
- Support and Resistance
- ...

Candlestick Patterns:

- Doji
- Hammer
- Shooting Star
- ...

تحلیل تکنیکال
بازارهای مالی

Volume Analysis:

- Volume Profile
- Accumulation/Distribution

Trading Strategies:

- Swing Trading
- Day Trading
- Scalp

Risk Management:

- Stop-Loss
- Position Sizing

”بهترین عمل کاری است
که ماندگارتر باشد، هر
چند ناجیز باشد.“

راپورت
khmahdi@yahoo.com

پایگاه اینترنتی
<https://khwahidi.com>

تلفن
+98 912 899 10 30

آدرس
ایران - اصفهان

زبان ها

فارسی
مادری



انگلیسی
متوسط



عربی
ابتدایی



آموزش

کورسرا



- سرمایه گذاری و مدیریت پرتفوی
- هوش مصنوعی برای همه
- یادگیری ماشینی
- تخصص یادگیری عمیق

بودمی



- دوره کامل بازرگانی تحلیل فنی
- هوش مصنوعی A-Z™: یاد بگیرید چگونه یک هوش مصنوعی بسازید
- یادگیری عمیق A-Z™: شبکه های عصبی مصنوعی دستی

مکتب خونه



- شبکه های عصبی کانولوشنال
- پردازش زبان طبیعی
- آموزش پیشرفته تنسورفلو
- یادگیری ماشینی با پایتون

دانشگاه صنعتی قم



- در حال تحصیل لیسانس
- مهندسی برق - الکترونیک

edX



- یادگیری عمیق با پایتون و PyTorch
- هوش مصنوعی (AI)

Udacity



- مقدمه ای بر سیستم های جاسازی شده
- سیستم های جاسازی شده نانو درجه

مقدمات حوزه علمیه



- صرف
- نحو
- منطق
- معانی
- بیان
- فقه پایه
- تاریخ اسلام

آموزش های نظامی



- دوره مقدماتی غواصی
- دوره حرفة ای راپل و هلیبورن
- دوره آموزشی تکاوری
- دوره خلبانی کایت
- دوره خلبانی پاراگلایدر



نیراس هوشمندسازی نمایشگاهها و مراکز خرید



نیراس یک سرویس مبتنی بر هوش مصنوعی است که تجربه بازدید از نمایشگاهها و مراکز خرید را متحول می‌کند. این سیستم با قابلیت گفتگو و مشاوره، به بازدیدکنندگان کمک می‌کند تا به راحتی محصولات با خدمات مورد نظرشان را بیندازند. تصاویر محصولات را به اشتراک بگذارند و درخواست مشاوره دهند. برای مثال، فردی که کف خود را شناس می‌دهد و درخواست ساخت گدنز شلوار مناسب دارد، به سرعت به غرفه یا فروشگاهی که بهترین گزینه‌ها را ارائه می‌دهد، راهنمایی می‌شود. نیراس با ترکیب چت متنی، صوتی و تصویری، تجربه‌ای تعاملی و شخصی‌سازی شده ایجاد می‌کند و علاوه بر راهنمایی در لحظه، پیشنهادهای مرتبط و دقیق ارائه می‌دهد. این سرویس به غرفه‌داران و فروشنده‌گان نیز کمک می‌کند تا محصولات خود را بهتر معرفی کرده و با مشتریان به شکلی مؤثر ارتباط پذیرند. نیراس با ساده‌سازی فرایند چستجو و افزایش تعامل، تجربه‌ای بینظیر برای بازدیدکنندگان و کسب‌وکارها فراهم می‌کند.

چی چی مشاوره خرید محصول و خدمات با هوش مصنوعی



برنامه‌ای که برای تغییر نحوه نمایش محصولات و تعامل فروشگاه‌ها با مشتریان طراحی شده است. ChiChi فروشگاه‌ها می‌توانند بدون زحمت حساب ایجاد کنند و محصولات را اضافه کنند، چه با گرفتن عکس محصول یا ارائه بیوند از بlynq همای اینستاگرام، آمازون یا دیجی کالا. در عرض چند ثانیه، یک سیستم مجهز به هوش مصنوعی ویترین فروشگاه آتلاین خود را می‌سازد. سپس مشتریان می‌توانند سایت را کاوش کنند و برای مشاوره خرید تخصصی در مورد محصولات خاص، پیشنهادات فروشگاه یا همه محصولات موجود چت کنند. ویژگی چت از ارسال تصاویر و پیام‌های صوتی پشتیبانی می‌کند و یک تجربه خرید سیار تعاملی ایجاد می‌کند. ChiChi با راهنمایی متناسب، یافتن ایتم عالی را سریع و آسان می‌کند.

کندو بهت میگم کی می تونه!



بازار آتلاین مبتنی بر هوش مصنوعی که کاربران را با کارشناسان مرتبط می‌کند. کاربران به سادگی یک عکس یا صوتی ارسال می‌کنند که خدمات مورد نیاز خود را شرح می‌دهد. هوش مصنوعی ورده ها را پردازش می‌کند، نیازهای کاربر را شناسایی می‌کند و آنها را دسته بندی می‌کند و درخواست را به متخصصان مربوطه می‌کند. این سیستم هوشمند تجربه کاربر را با اتصال کارآمد به متخصصان، صرفه جویی در زمان و اطمینان از تطابق دقیق با نیازهای آنها، ساده می‌کند.

خشت بازار خرید آنلاین ملک متري بر اساس بلاک



بازار آتلاین مستغلات مبتنی بر بلاک چین، پلتفرم ما با اجازه دادن به کاربران برای خرید و فروش مالکیت جزئی در املاک، سرمایه‌گذاری املاک را متحول می‌کند. از طریق این سیستم نووارانه، کاربران می‌توانند در پیشنهادات اولیه املاک شرکت کنند و سهام املاک را معامله کنند و سرمایه‌گذاری در مسکن را برای همه در دسترسن تر، شفاف تر و اینم تر کنند.

چاشنی ایجاد و فروش مخلوط سس و ادویه سفارشی



یک بازار منحصر به فرد که در آن کاربران می‌توانند ترکیبات سفارشی خود از سس‌ها و ادویه‌ها را ایجاد و بفروشند. این پلتفرم بر علاقه‌مندان به آشپزی این امکان را می‌دهد تا ترکیبات غعمی متمایز ایجاد کنند و آنها را با جهان به اشتراک بگذارند. چه سرآشپزی‌اشید و چه آشپز خانگی، به یک جامعه پر جنب و جوش بپیوندد و طعم و مزه خود را زنده کنید تا دیگران از آن لذت ببرند!

آموزش برنامه نویسی PineScript



ربات های معاملاتی خودکار را برنامه نویسی کنید.

من یک کتاب خودآموز 400 صفحه‌ای در Pinscript نوشتم که برای کمک به دانش آموzan در بازگیری نحوه برنامه نویسی شاخص‌ها و ربات‌های معاملاتی خودکار برای بازارهای مالی طراحی شده است. پس از تکمیل کتاب، دانش آموzan به مهارت‌هایی مجذب می‌شوند تا استراتژی‌ها و ابزارهای تجاری خود را با استفاده از Pinscript توسعه دهند.

ربات معامله گر هوش مصنوعی داریک



یک ربات مبتنی بر هوش مصنوعی که از استراتژی‌های آموزش دیده و تجزیه و تحلیل تکنیکی نمودارها برای انجام خودکار معاملات نوسانی در بازارهای مالی استفاده می‌کند.

بازار محصولات ارگانیک کندو



یک بازار آتلاین برای مواد غذایی ارگانیک و محصولات مصرفی، که جایگزین های سازگار با محیط زیست و بهداشتی را ارائه می‌دهد.

مبین موبایل



این پروژه بر توسعه و ارائه منابع و کتب دینی مانند قرآن و مفاتیح برای عموم مردم از طریق پلتفرم‌های موبایل تمرکز دارد. هدف آن این است که محتوای مذهبی را برای همه قابل دسترسی تر کند.

محمد مهندی خراسانی

توسعه دهنده Full Stack و کارشناس هوش مصنوعی

”بهترین عمل کاری است
که ماندگارتر باشد، هر
چند ناچیز باشد.“

رایانه
khmahdi@yahoo.com

پایگاه اینترنتی
<https://khwahidi.com>

تلفن
+98 912 899 10 30

آدرس
ایران - اصفهان

زبان ها

فارسی
مادری



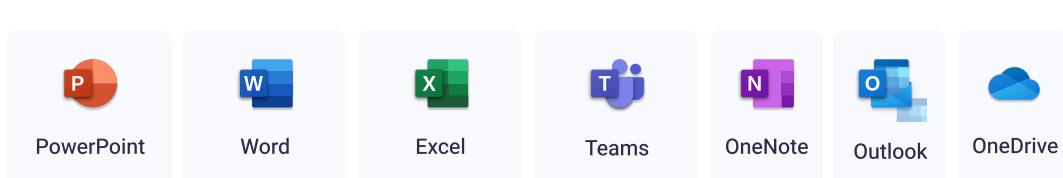
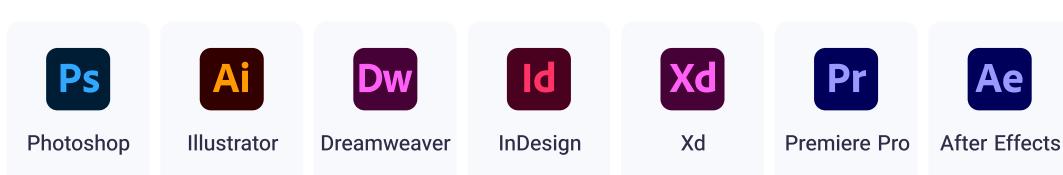
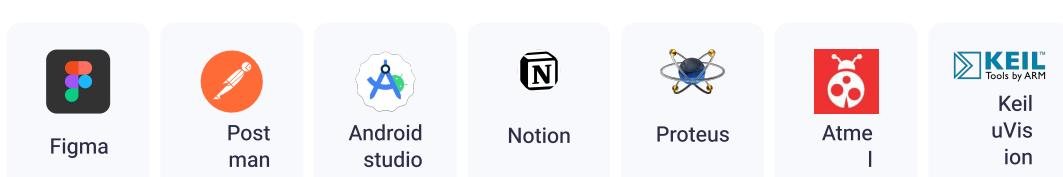
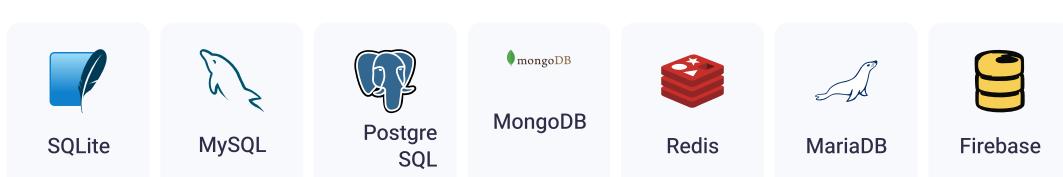
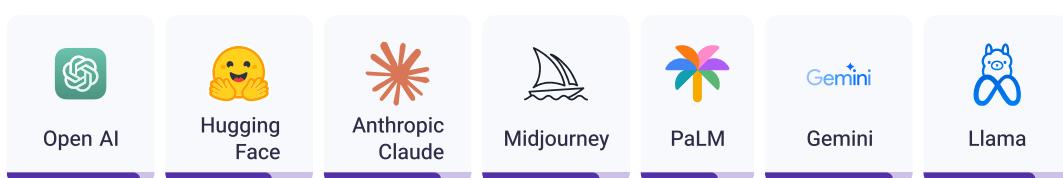
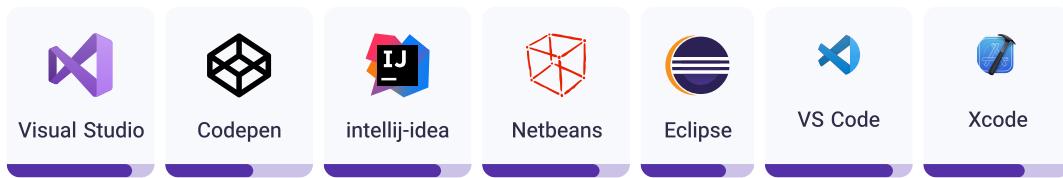
انگلیسی
متوسط



عربی
ابتدایی



• ابزار و نرم افزار ها



محمد
مهندی
خراسانی

توسعه دهنده
Full Stack
و کارشناس هوش
مصنوعی

”بهترین عمل کاری است
که ماندگارتر باشد، هر
چند ناچیز باشد.“

رایانه‌ام
khmahdi@yahoo.com

پایگاه اینترنتی
<https://khmahdi.com>

تلفن
+98 912 899 10 30

آدرس
ایران - اصفهان

زبان‌ها

فارسی
مادری

انگلیسی
متوسط

عربی
ابتدایی