مهراد یعقوبی

متخصص هوش مصنوعی

Mehrad Yaghoubi

کرج، ایران

09912093038 · mehradyaghoubi96@gmail.com

وب‌سایت شخصی · GitHub · LinkedIn

معرفی

متخصص هوش مصنوعی با تجربه توسعه چت‌بات، اتصال سرویس‌های هوش مصنوعی به وب و پژوهش در بازشناسی گفتار دیداری.

مهارت‌های فنی

Python · PyTorch (CUDA) · OpenCV · MediaPipe

FastAPI · REST APIs · WordPress · Git · Linux

Docker · SQL · MySQL · PostgreSQL

سوابق حرفه‌ای

متخصص هوش مصنوعی

شرکت قاصدک پیک شهر · سال ۱۴۰۵، دو ماه

• توسعه چت‌بات فارسی سفر با سه افزونه .WordPress

• توسعه ربات بررسی قیمت رقبا.

• ساخت داشبورد آموزشی اپراتورها و قالب اختصاصی صفحه اصلی پارسه‌گشت.

هم‌بنیان‌گذار

فیدار تکنولوژی فرتاک · یک‌ونیم سال

طرح استارتاپی دانشگاهی برای توسعه بازی‌های مبتنی بر روان‌شناسی با هدف کمک به پیشگیری از جرم. این طرح به ثبت شرکت نرسید.

فعالیت پژوهشی

مرکز تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج · یک‌ونیم سال

مدرس رشته نرم‌افزار

دانشکده کار و مهارت دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج · یک سال

مدرس برنامه‌نویسی

آموزشگاه نت‌کالج · یک سال

مدرس رباتیک

آموزشگاه مهندسین برتر · یک سال

پروژه‌های منتخب

EGOSD

خودتقطیری مبتنی بر عدم قطعیت برای بازشناسی گفتار دیداری. آموزش و اجرای مدل روی پردازنده گرافیکی.

در حال داوری در مجله
The Visual Computer

پیش‌چاپ مقاله · GitHub

PyLipExtractor

بسته متن‌باز استخراج ناحیه لب از ویدئو با هموارسازی زمانی و تنظیم اختیاری روشنایی.

PyPI · GitHub

Research & Engineering Router

توسعه اسکیل متن‌باز برای انتخاب کد و منابع پژوهشی مرتبط، با امکان انتخاب شواهد به کمک مدل و بررسی‌های آفلاین.

GitHub

XERJ Corpus Hub

مشارکت‌کننده متن‌باز.

پروفایل مشارکت

شوفاژ یعقوبی

توسعه وب‌سایت خدماتی و فروشگاهی در زمینه تجهیزات گرمایشی.

وب‌سایت

ابزار تشخیص متن

تشخیص متن با استفاده از یک API خارجی.

چت‌بات شخصی RAG

در دست توسعه

تحصیلات

کارشناسی ارشد هوش مصنوعی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

۱۴۰۳ تا ۱۴۰۵ (پیش‌بینی‌شده)، آماده دفاع از پایان‌نامه

معدل: ۱۸٫۴۵ از ۲۰

موضوع پایان‌نامه: بهبود دقت لب‌خوانی با شبکه‌های عصبی عمیق.

کارشناسی علوم کامپیوتر (مهندسی نرم‌افزار)

دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

۱۳۹۶ تا ۱۴۰۲

معدل: ۱۴٫۶۸ از ۲۰

زبان‌ها

فارسی، زبان مادری · English (B1)