

الهام طبسی دانشمند ایرانی-آمریکایی توسط مجله تایم به عنوان یکی از ۱۰۰ فرد تاثیرگذار در هوش مصنوعی (AI) شناخته شد.

تاریخ خبر: ۱۴۰۲/۰۶/۱۶



الهام طبسی دانشمند ایرانی-آمریکایی توسط مجله تایم به عنوان یکی از ۱۰۰ فرد تاثیرگذار در هوش مصنوعی (AI) شناخته شد

طبسی که در ایران متولد و بزرگ شده، می‌گوید همیشه آرزوی دانشمند شدن را داشته است. او فارغ‌التحصیل رشته الکترونیک از دانشگاه صنعتی شریف در تهران است. در سال ۱۹۹۴ برای ادامه تحصیل به آمریکا مهاجرت کرد و پنج سال بعد در مؤسسه ملی استاندارد و فناوری آمریکا (NIST) در پروژه‌های مختلف یادگیری ماشینی و بینایی رایانه‌ای (از مباحث هوش مصنوعی) با کاربرد ارزیابی بیومتریک و استانداردها مشغول به کار شد. او در اوایل کار خود، طراح اصلی کیفیت تصویر اثر انگشت (NFIQ) NIST بود. NFIQ اکنون یک استاندارد بین المللی برای اندازه‌گیری کیفیت تصویر اثر انگشت است و توسط FBI و وزارت امنیت داخلی به کار گرفته شده است. نزدیک به پنج سال پیش، NIST اقدام به ساخت برنامه‌ای برای توسعه سیستم‌های هوش مصنوعی قابل اعتماد و مسئولیت‌پذیر کرد. این الهام طبسی، مهندس برق و رئیس کارکنان آزمایشگاه فناوری اطلاعات مؤسسه بود که مباحث تأثیر هوش مصنوعی را از اصول و تئوری به سیاست‌های کاربردی تبدیل کرد.

پیشنهاد او به طور قابل توجهی نتیجه داد. پس از آنکه تیم طبسی در مورد امنیت و سوگیری هوش مصنوعی تحقیقات خودش را آغاز کرد، کنگره NIST را موظف کرد تا به عنوان بخشی از قانون مجوز دفاع ملی (NDAA)، یک چارچوب داوطلبانه مدیریت ریسک برای سیستم‌های هوش مصنوعی قابل اعتماد در سال ۲۰۲۱ ایجاد کند.

او به این تلاش ادامه داد و در ژانویه ۲۰۲۳ از چارچوب نهایی رونمایی کرد. این چارچوب به کاربران و توسعه‌دهندگان هوش مصنوعی در تحلیل و رسیدگی به خطرات مرتبط با سیستم‌های هوش مصنوعی و در عین حال ارائه دستورالعمل‌های کاربردی برای رسیدگی و به حداقل رساندن چنین خطراتی کمک می‌کند.

فهرست ۲۰۲۳ TIME100 AI مجله تایم همچنین شامل ۹۹ نفر دیگر می‌باشد. شامل مدیران عامل، بنیانگذاران، از جمله:

Elon Musk of xAI, Sam Altman of OpenAI, Andrew Hopkins of Exscientia, Nancy Xu of Moonhub, Kate Kallot of Amini, Pelonomi Moiloa of Lelapa AI, Jack Clark of Anthropic, Raquel Urtasan of Waabi, Aidan Gomez of Cohere

منبع: خبرگزاری آنا- مجله تایم/ <https://ana.press/>, <https://time.com/>

#هوش مصنوعی #الهام طبسی AI#

#باپگانی الکترونیکی

تماس با ما:



شرکت عصر ارتباطات بین الملل پارس کار (ایکاست)

آدرس: تهران، سعادت آباد، میدان بهرود، خیابان عابدی، پلاک ۱۵،

ساختمان صبا، طبقه سوم واحد ۸- کد پستی: ۱۹۸۱۸۶۳۶۹۵

تلفن: +۹۸-۲۱-۷۵-۲۲۹-۲۲۹

فکس: +۹۸-۲۱-۷۵-۲۲۹-۲۲۹

وبگاه: net.www.icasat.net

پست الکترونیک: cmo@icasat.net