

«وزارت رفاه: کالابریک

سرپرستان خانوار با رقم پايانی
کد ملی ۳، ۶، ۸، ۹ امروز شارژ
می شود.

«سازمان تأمین اجتماعی:

راندگان می توانند در سایت
es.tamin.ir حق بیمه خود را
پرداخت کنند.

«انجمن غلات کشور: با

خرید ۷ میلیون تن گندم از
کشاورزان، نیاز نانوايي ها تا
پایان سال تأمین است.



دام خوددرمانی با هوش مصنوعی

هشدار جدی سازمان غذا و دارو؛

هوش مصنوعی جایگزین

کادر درمان نمی شود



نقص قوانین و اسارت خلبانان ایرانی

دو فرزند جنگنده سوخو-۲۴ در جریان عملیات رزمی در اسفندماه پس از انجام مأموریت در پایگاه نظامی دشمن در کشور قطر، مورد اصابت پدافند قرار گرفتند. در این حادثه یکی از خلبانان شهید شد و سه خلبان دیگر در اسارت کشور قطر هستند و تاکنون قطر از رعایت مقررات بین المللی سر باز زده است.



المپیک آهن و هوش در پکن



پکن این روزها میزبان المپیک متفاوتی است: دومین دوره بازی های جهانی ربات های انسان نما. رقابتی با حضور ۶۶۶ گروه و ۲۰۵۶ ربات از شانزده کشور که قرار است در ۱۳۰۱ مسابقه مهیج، مهارت هایشان را به رخ بکشند. انگار آینده فرا رسیده است؛ ربات هایی که کاملاً خودمختار می شوند. در چالش جذاب «دست ماهر» میخ می کوبند. بطری بازی می کنند و حتی در وزنه برداری، وزنه می زنند. این رویداد پنج روزه با داوری سخت گیرانه، نشان می دهد که ماشین های آهنی چقدر به زندگی روزمره و دنیای ما نزدیک تر شده اند.

آینده در آسمان!

خبر ویژه

تصور کنید هزینه انرژی نیم ساعت پرواز یک هواپیما، فقط ۵۵ دلار باشد. پرنده تمام برقی X1، ساخت شرکت «هارت ایرو اسپیس»، در نیویورک به آسمان رفت تا نشان دهد هوانوردی پاک دیگر یک رؤیا نیست. البته باتری های فعلی، حریف مسیرهای طولانی نمی شوند. به همین دلیل، هدف اصلی، ساخت یک هواپیمای هیبریدی سی نفره است که با حمایت غول های هوانوردی جهان، تا سال ۲۰۳۱ وارد ناوگان تجاری خواهد شد. اگر وعده کاهش ۴۰ درصدی هزینه ها محقق شود، به زودی در سفرهایمان به جای سوخت جت، با قدرت برق، پرواز خواهیم کرد.



تسهیلات برای نوسازی فرسوده ها

تسهیلات ۴۰۰ میلیون تومانی با سود ۸ درصد و بازپرداخت سه ساله برای جایگزینی خودروهای فرسوده در نظر گرفته شده است. این قانون خودروهای شخصی، تاکسی های اینترنتی، ناوگان حمل و نقل عمومی، خدماتی و باربری را شامل می شود.

۴۰۰
میلیون تومان

نبرد پولادین در راه است

همین چند ماه پیش بود که با رکورد شکنی های خیره کننده علی یوسفی در مهار وزنه ها، نفس راحتی کشیدیم و تاج پادشاهی فوق سنگین را بر سر جوان برنموند ایرانی دیدیم؛ اما انگار دنیای پولاد سرد قرار نیست به این زودی ها آرام بگیرد! لاشا تالاخادزه، غول بی بدیل گرجستانی که بعد از المپیک پاریس خدا حافظی کرد و کت و شلوار ریاست فدراسیون را پوشید، دوباره هوس تخته و وزنه کرده است. پزشک تیم گرجستان تأیید کرده که مرد ده طلایی جهان، خیز بلندی برای چهارمین طلای المپیک برداشته است. بازگشت پادشاهی که رکوردهای افسانه ای (یک ضرب ۲۲۵، دوضرب ۲۶۷ و مجموع ۴۹۲ کیلوگرم) را به نام خود سند زده، چالشی جدی اما هیجان انگیز برای یوسفی ماست. بی شک، تقابل انگیزه جوانی پولادین مرد ایرانی و تجربه غول گرجی، نبردی تماشایی خواهد ساخت.



دام خوددرمانی با هوش مصنوعی

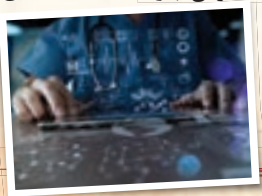
هشدار جدی سازمان غذا و دارو؛ هوش مصنوعی جایگزین کادر درمان نمی شود

این روزها هوش مصنوعی به رفیق گرمابه و گلستان ما تبدیل شده است؛ از اینکه برای باغچه کوچکمان چه درختچه ای بکاریم تا تحلیل واکاوی احساسات روزمره مان را به این همدم دیجیتالی می سپاریم. این الگوریتم های جذاب، زندگی مدرن را برایمان راحت تر و هیجان انگیزتر کرده اند. اما ما چرا از جایی نگران کننده می شود که پای سلامتی مان به میان می آید. وقتی از این رفیق همه چیزدان انتظار داریم نقش یک پزشک متخصص را بازی کند، درواقع روی لبه تیغ راه می رویم. هوش مصنوعی شاید برای کارهای روزمره و مشورت های عمومی عالی باشد، اما در دنیای پیچیده پزشکی، اعتماد چشم بسته به آن می تواند به قیمت جانمان تمام شود.

می زند. از سوی دیگر، درمورد داروهای حساس اعصاب و روان، داروهای هورمونی یا ضد انعقادها، کوچک ترین تغییر دوز بدون نظارت متخصص ممکن است خطرآفرین باشد. دارویی که برای یک نفر نقش فرشته نجات را دارد، شاید برای فردی دیگر با شرایط متفاوت، کاملاً نامناسب باشد.

نادیده گرفتن تداخلات دارویی

یکی از بزرگ ترین خطرات این نسخه پیچیدن های مدرن، نادیده گرفتن تداخلات دارویی است. هوش مصنوعی معمولاً از کلکسیون مکمل ها، داروهای گیاهی و قرص هایی که مصرف می کنید، بی خبر است. اینجاست که نقش داروساز به عنوان یک مدافع سلامت پررنگ می شود. داروساز صرفاً عرضه کننده دارو نیست؛ او سد دفاعی ما در برابر خطاهای دارویی است. به قول سخنگوی سازمان غذا و دارو، هوش مصنوعی می تواند ابزار بی نظیری برای آموزش و افزایش سواد سلامت باشد، اما هرگز نمی تواند جایگزین قضاوت بالینی، تخصص و مسئولیت پذیری کادر درمان شود. فناوری باید در خدمت ایمنی ما باشد، نه اینکه جایگزین پزشک شود. بیایید مرز بین «جست و جوی اطلاعات» و «تصمیم گیری درمانی» را بشناسیم و سلامتی مان را در بست به الگوریتم های بی روح نسپاریم.



توهم دانایی در هزارتوی الگوریتم ها

هوش مصنوعی بر اساس داده هایی که ما به آن می دهیم، پاسخ می سازد. فرض کنید چند علامت ساده دارید و آن را در چت بات جست و جو می کنید. این ابزارها شرایط فیزیولوژیک شما، سابقه بیماری های پنهان، عملکرد کبد و کلیه یا داروهای دیگری را که هم زمان مصرف می کنید، نمی دانند. سخنگوی سازمان غذا و دارو، به درستی اشاره می کند که در حوزه درمان، صرفاً دانستن نام یک بیماری یا چند علامت، برای تجویز دارو کافی نیست. گاهی اطلاعات ناقص ما، باگ ها و خطاهای هوش مصنوعی را بیشتر می کند و توصیه هایی به ما می دهد که نه تنها شفا نیستند، بلکه وضعیت بیمار را وخیم تر می کنند.

سندرم خوددرمانی دیجیتال

با توجه به همین توهم دانستن ما در جامعه با پدیده پرخطری به نام «خوددرمانی دیجیتال» روبه رو هستیم. این روزها خیلی ها با یک جست و جوی ساده یا پرسش از سامانه های هوش مصنوعی، بدون مشورت با پزشک دارو می خردند. دوز آن را تغییر می دهند یا مصرفش را قطع می کنند. پیامدهای این کار ممکن است جبران ناپذیر باشد. برای مثال، مصرف نادرست آنتی بیوتیک ها به یک فاجعه جهانی به نام مقاومت میکروبی دامن

راهکارهای هوش مصنوعی برای افزایش ارزش کالا بزرگ

با وجود اجرای سیاست‌های حمایتی معیشتی مانند پرداخت یارانه و کالا بزرگ، کارشناسان معتقدند به دلیل کنترل نشدن تورم، هنوز قدرت خرید مردم در سطح انتظار نیست و تأثیر این کارها در معیشت مردم کم‌رنگ شده است. خیلی اتفاقی به چت‌های یک مدیر کالا بزرگ با هوش مصنوعی دست پیدا کردیم که با هم آن‌را مرور می‌کنیم تا بفهمیم مدیران برای حل مشکلات مردم چقدر تلاش می‌کنند.

مدیر: سلام هوشی، مردم شاکی شدن که دیگه یارانه و کالا بزرگ

گرهی از کارشون باز نمی‌کنه. چی پیشنهاد می‌کنی؟

هوش مصنوعی: سلام مدیر چه سؤال خوبی پرسیدی! منظورت از یارانه و کالا بزرگ چیه؟ می‌شه بیشتر برام توضیح بدی تا کمکت کنم؟

مدیر: نشد یه بار ازت چیزی پرسرم و راست و درست بهم جواب بدی. اگه بلد نیستی، بگو بلد نیستم. یارانه همین چند مثقالیه که هر ماه به حساب مردم می‌ریزیم. کالا بزرگ هم همون اعتبار خرید ماست و ما کارونیه.

هوش مصنوعی: آهان، متوجه شدم. برای افزایش ارزش یارانه باید مبلغش رو اضافه کنی. یعنی به جای ۳۰۰ هزار تومنی که الان به مردم می‌دین، باید مطابق تورم و مثلاً ۳۰ میلیون تومن ماهانه بدین تا بتونن باهاش اقلا یه کاری بکنن. برای کالا بزرگ هم باید اعتبارش رو افزایش بدین. طبق محاسبات من، الان با این مبلغ کالا بزرگ می‌شه یه قالب پنیر، یه بسته لوبیا چیتی، نصف بطری روغن مایع و دو پیمانه برنج خارجی خرید. البته الان شد یه پیمانه برنج. می‌خوای با این مواد اولیه به دستور پخت غذای خوش مزه بهت بدم؟

مدیر: دستور پخت غذا برای چمه؟ این چرت و پرتا چیه؟ اگه پول داشتیم که دستمون کج نیست، خودمون بلدیم مبلغش رو اضافه کنیم. **هوش مصنوعی:** چه مثال جالبی زدی مدیر. می‌خوای برات توضیح بدم دستمون کج نیست یعنی چی؟ این کنایه است از...

مدیر: نه، اصلاً نمی‌خوام! بهم بگو بدون اینکه مبلغ یارانه و کالا بزرگ رو اضافه کنیم، چطور ارزشش رو بالا ببریم؟

هوش مصنوعی پس از یک دقیقه تفکر: برای این سؤال خیلی جست و جو کردم و این راه به ذهنم رسید. می‌خوای الان راه رو بهت بگم؟

مدیر: چرا این قدر می‌پیچونی؟ زود بگو. فردا صبح با آقای دکتر جلسه داریم، باید راه حل بدم بهشون.

هوش مصنوعی پس از یک دقیقه تفکر: بله، حتماً. منظورت از آقای دکتر، همون آقای...



مدیر: به جای طفره رفتن و وقت تلف کردن، جوابم رو بده!

هوش مصنوعی: متوجه شدم. برای اضافه کردن ارزش کمک‌های دولتی به مردم، بدون اینکه لازم باشه پول خرج کنین، باید تورم رو کاهش بدین.

مدیر: ضرب زدی! این رو که خودمون می‌دونیم.

هوش مصنوعی: می‌خوای چند روش کاهش تورم رو برات توضیح بدم؟

مدیر: خودم بلدم، ولی امکان پذیر نیست. به راه دیگه بگو به جز کاهش تورم که شدنی باشه، حاشیه هم نزو، سریع بگو.

هوش مصنوعی پس از ۱۰ دقیقه تفکر: بله، حتماً.

مدیر: خب چی شد؟ زود باش!

هوش مصنوعی: باشه مدیر... (۱۰ دقیقه بعد) برای افزایش ارزش کالا بزرگ باید ارزش پول ملی رو بالا ببرین. می‌خوای به تصویر کارتونی برای افزایش پول ملی بسازم که خودت درحال گذاشتن چند صفر روی اسکناس هستی تا با دیدنش خوش حال بشی؟

مدیر: کارتونی می‌خوام چی‌کار؟ چند ساعت دیگه جلسه دارم. راهکار بده چی‌کار کنم ارزش یارانه زیاد بشه.

هوش مصنوعی: چه سؤال خوبی پرسیدی...

مدیر: خب چی شد؟

هوش مصنوعی: متأسفانه شارژ امروز شما تمام شد. برای پاسخ به این پرسش طرح پرو را باید بخرید.

اندر حکایت قطعی برق!

بیابن یه بار هم که شده به جای نیمه خالی لیوان، نیمه پر اون رو ببینیم. همین قطعی برق خودش کم فایده داره؟ حالا برای همه نه ولی برای بعضیا داره دیگه! مثلاً:

