

**صاحب امتیاز: بنیاد رسالت**  
**مدیر مسئول: محسن پیرهادی**  
**سرپرست: مسعود پیرهادی**  
 نشانی: تهران، خیابان استاد نجات الهی جنوبی  
 خیابان شهید اسماعیل محمدی - بلاک ۱  
 کد پستی: ۱۵۹۹۹۶۷۱۱ | تلفن: ۸۸۹۸۹۶۸۰  
 نمایر: ۸۸۹۶۷۸۸۹ | چاپ: صمیم | تلفن: ۴۴۵۳۳۲۲۵

روزنامه سیاسی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی صبح ایران

سائنس

آیا هوش مصنوعی می تواند به بهبود فرآیند سیاست گذاری عمومی کمک کند؟

# هوش مصنوعی و تحول سیاست گذاری

کاهش اعتماد عمومی به دولت و رشد روزافزون هوش مصنوعی، دو روند کلیدی می‌تواند در سال‌های اخیر به شمار می‌رود که پیامدهای ژرفی بر ساختار حکمرانی و روابط دولت و جامعه دارند. بر اساس نتایج یک نظرسنجی در مارس ۲۰۲۵، تنها ۴ درصد از مردم ایالات متحده به دولت اعتماد دارند و تنها ۱۱ درصد جامعه آمریکا اعلان‌نه توصیف می‌کنند. همچنین کمتر از ۴۰ درصد معتقد هستند که دولت تأثیر مثبتی بر زندگی روزمره آن‌ها دارد. این ارقام نه صرفاً مجموعه‌ای از آمارهای خام است، بلکه بازتاب یک بحران عمیق در کارآمدی سیاسی محسوب می‌شود؛ بحالی که اگرچه نشروندان احساس می‌کنند و پاسخ‌گویی برای نیازهای واقعی آنان است و نه دست‌برد معناداری برای مشارکت مؤثر در فرآیند تصمیم‌گیری فراهم می‌کند. این وضعیت به فراسای سیاست اجتماعی، تقویت بدبینی سیاسی و رشد کاهش مشروعیت نهادها، یعنی سیستمی منجر می‌شود. در چنین زمینه‌ای، پرسشی کلیدی مطرح می‌شود که آیا می‌توان از ظرفیت‌های ظهور هوش مصنوعی به عنوان ابزاری برای ترمیم این گسست، افزایش شفافیت و ارتقای کیفیت سیاست‌گذاری عمومی بهره‌برد؟ و از این‌درونشتر، تواتر به بررسی یافته‌های اندیشکده دندون بررسی سیاست‌های هوش مصنوعی و سیاست‌گذاری در عصر حاضر می‌پردازد.

## بازتعریف مسئله سیاست گذاری

[illegible]

کنند. اصلاحاتی برای بهبود ارائه دهند و مدل زبانی بزرگ تنها اصلاحاتی را باید پذیرد که سطح کیفیت زبانی آن بالا برود. این چرخه به شکل تکراری و مداوم ادامه یافته و در نهایت به مجموعه‌ای از پیشنهادات سیاستی منسجم، متوازن و نزدیک به واقعیت اجتماعی منتهی می‌شود.

به عنوان نمونه، این روش شامل تدوین راهبردهای شصت و ششگانه برای کار گرفته شده است. در این مورد، هر یک از این تفاع مناسبت‌ها شامل نمایندگانی پیرس، گروه‌های مدنی، خانواده‌ها و نه‌تنها متخصصان سلامت روان، پیشنهادات اولیه را نقد و اصلاح کردند و هر تکرار، مدل زبانی خروجی را به دقت بیشتری بازتاب می‌دهد. پیشنهاد ارائه داده، نتایج نهایی نشان داد که خروجی‌های حاصل از این چرخه به مراتب بیشتر از عملیاتی‌تر از پاسخ‌های ساده و مستقیم مدل‌های زبانی بودند و اینها را می‌توانستند ابعاد مختلف مسئله، از ملاحظات امنیتی تا پیامدهای اجتماعی را به‌طور کامل پوشش دهند.

**🔹 کاربردهای عملی و افق‌های پیش‌رو**

به‌زعم محققان، این تکنیک‌ها دارند. هرچند این‌ها برای برنامه‌ریزی سیاست‌گذاری‌های کلانی نیستند، اما به عنوان نقطه آغاز بحث، کیفی‌بالاتر از نسبت

داشتند. در همین راستا، مسیر چنین رویکردی‌هایی می‌تواند به شکل زیر باشد:

• های فراابتکاری پیشرفته‌تر و پژوهش‌های عملیاتی

• بازی دقیق ذی نفعان مجازی با شخصه عقیق و داده‌های خودمختاری در تولید و بهبود «عامل محوره» (Agentic)

• اراق بلندمدت، ترکیب روش‌های پژوهش عملیاتی و روین و اتخاذ سیاست ر شاسب

• محدودیت‌های واقعی هر راستا؛ توانایی هوش مصنوعی در برگزاری رویدادهای مشارکتی رای تولید و بازنگری سیاست‌ها

تقویت مشارکت عمومی

در بسیاری از کارگاه ها و انجمن‌ست های سیاست گذاری و مشارکت کنندگان نقش‌های محدودی صرفاً مشورتی دارند و به شکل خروجی نهایی بدون بازتاب واقعی در برنامه ها و تدوین می شود. این ضعف سبب می شود که جلسات مشارکتی بیشتر به نمادی تشریفاتی و شبهات داشته باشد و شباهت چندانی به فرآیندهای برای همه فکر کردن پیدا نیندیشد. مختصراً بر این اساس، بازوند که هوش مصنوعی می تواند این وضعیت را نیز متحول کند و با تولید پیش نویس های دقیق تر، تسهیل فرایند مشارکت و تسهیل بازنگری لحظه ای ممنوع سیاستی، امکان مشارکت واقعی و اثرگذار را فراهم نماید. چنین قابلیتی به شرکت کنندگان این فرصت را می دهد که پیشنهادات خود را به صورت فوری در متن نهایی مشاهده کنند و با اصلاحات مستمر، نسخه های کامل یافته تری از سیاست ها شکل گیرد. افزون بر این، ابزارهای هوش مصنوعی قادر هستند بازخوردی ارائه عموماً در زمانه کوتاه تحلیل و به بحث هاترین کنند، به گونه ای که کیفیت تصمیم گیری جمعی به شکل چشمگیری ارتقا یابد. این تسهیل تحو می تواند به تقویت حساسیت سازمانی سیاسی، افزایش حس تقویت شهروندان به فرآیند حکمرانی و در نهایت افزایش اعتماد عمومی به نهادهای سیاست گذار بینجامد. متخصصان انسانی، ظرفیت های هوش مصنوعی، روش های پژوهش عملیاتی و بازخورد واقعی، چشم اندازهای نوآنایی الگوریتم های ارتباطی را جستجوی راه راه های نوآورانه است. تجزیهات تحقیقاتی نشان داده است که حتی در مقیاس کوچک، چنین سطحی (همه افزایی) می تواند خروجی های تولیدکننده ذی نفعتان دقیق تر و شفاف تر، بلکه از منظر پوشش ذی نفعتان نیز جامع تر از روش های سنتی باشد. این نتایج همچنین نشان می دهد که هوش مصنوعی قادر است تا چرخه سیاست گذاری را از مردم تدوین پیش نویس تا جمع آوری بازخورد و اصلاح نهایی سرعت بخشد. هرچند مسیر توسعه و پیاده سازی این الگو در مقیاس وسیع نیازمند سرمایه گذاری در زیرساخت های داده، آموزش نیروی انسانی و همکاری بین نهادهای علمی، دولتی و مدنی است. با مانور بخش آینده ای است که دران هوش مصنوعی می تواند به عنوان یک دستیار توانمند فرآیندهای سیاست گذاری را شفاف، مشارکتی، پاسخگو و کارآمدتر از گذشته سازد.

کلام امیر

**شاہ بیت**

زکات لعل لبث را بیسی طلبکارند  
میان این همه خواهندگان به من چه رسد؟  
سعدی

## خبر

محمد رضا عارف:

## بیانات رهبر معظم انقلاب، راهبرد دولت است

محمدرضا عارف ریجوز، روح چهارشنبه (دوم مهر) در جلسه هیئت دولت با اشاره به بیانات مقام معظم رهبری، بیان کرد: ایشان مواضع جدید نظام را تبیین کردند که برای من، مواضع، راهبردی است که دولت آن را پایبند بوده و همین مسیر را ادامه می‌دهد. وی افزود: کشور متصرف خودتدفعه همیشگی ایشان است و به طور خاص در برهه مسئله پیشرفت، توسعه، امنیت، رفاه و تقویت بنیه نظامی و دفاعی کشور تأکید دارند. پس از دفاع ۱۲ روزه، جانانه، ولایت و دولت نیز در سه سال آینده متحقق اهداف سند چشم‌انداز است که جلسات متعددی در زمینه برگزاری شده و نهادهای مختلفی پس از شنیدن مذاکره‌ها تأیید به اهداف سند چشم‌انداز در زمینه نهادی و پیشرفته، اقتصاد و سایر بخش‌ها ساخت یافته و به جایگاه اول در منطقه و تأثیرگذار در دنیا را کسب کنیم.

معاون اول رئیس‌جمهور همچنین با اشاره به سفر رئیس‌جمهور برای شرکت در مجمع عمومی سازمان ملل در نیویورک، خاطرنشان کرد: هدف اصلی این سفر، بیان مواضع به کشور جمهوری اسلامی ایران است. عارف افزود: در مجمع بین‌المللی که با حضور مقامات کشورمان برگزار می‌شود، طرف‌های مقابل حرفی برای گفتن در برابر مواضع جمهوری اسلامی ایران ندارند زیرا مواضع ما محکم، منطقی و اصولی است. مواضع کشورهای دیگر به سطر می‌آیند که مواضع ما را قوی‌تر دلی را می‌دهد. «اما» هم مطرح می‌کند. به هم می‌چسبند و در دیداری که با دبیرکل سازمان ملل اخیراً، در یکی از کشورها داشته‌ام، همه مواضع ما را پذیرفت، اما در پایان هم مطرح کرد که قدرت اجرایی ندارد. وی بیان کرد: در سفر رئیس‌جمهور به نیویورک یک بار دیگر مواضع کشورمان با صلابت بیان خواهد شد. دشمنان ما نتوانستند با ایران هراسی و اتفاقاتی که با هزینه سنگین انجام دادند، در مقابل ما به نتیجه برسند.

معاون اول رئیس‌جمهور گفت: جلسات دوجانبه رئیس‌جمهور با سران سایر کشورها در حاشیه مجمع عمومی سازمان ملل کمک زیادی به تقویت ارتباط و گسترش روابط کشورها با سایر کشورها دارد. اهربر دولت گسترش روابط خارجی با همه کشورها است که البته در این زمینه اولویت‌های دایریم و ما معتقدیم در چارچوب منافع ملی و سیاست‌های نظام، می‌توانیم با همه کشورها دنیا روابط خوبی داشته باشیم. اما افزود: شعار محوری ما در روابط خارجی، حفظ منافع ملی، تعامل، عزت، حکمت و مصلحت بوده و این اهربر توسط همه دولت‌ها پس از انقلاب اسلامی ایران شده است. وی با اشاره به برنامه‌های رئیس‌جمهور در سفر به نیویورک از جمله دیدار با برخی شکل‌ها و اپوزیسیون خارج کشور و سخنجان، بیان کرد: امیدوارم حضور در مجمع عمومی سازمان ملل و زحمات رئیس‌جمهور و تیم ایشان برای کشور منافع خیلی خوبی به همراه داشته باشد.

معاون اول رئیس جمهور در بحث دیگری از سخنان خود با بیان اینکه اظهار نظر و تقاضای حقوق طبیعی هر فردی است، گفت: درخواست من از رسانه ها و افرادی که درباره مسائل کشور اظهار نظر می کنند، این است که از پیش روی و اظهار نظرهایی که ممکن است موجب تضییع نظام شود پرهیز کنند. اگر شعار ما وحدت و انسجام باشد، نباید برخی مسائل را مطرح کنیم. نتایجان ادشگاهی که دارند درباره مسائل مختلف موضع گیری کنند ولی رعایت مسائل کشور را هم داشته باشند.

عارف در ادامه با تبریک هفته دفاع مقدس، اظهار کرد: این هفته را به رزمندگان، نیروهای مسلح و همه خدمتگزاران پیش دفاعی کشور به خاطر دستاوردها و تأمین امنیت کشور تبریک می گویم. یاد و خاطره شهدای انقلاب اسلامی، دفاع مقدس و جنگ تحمیلی ۱۲ روزه خیر را نیز گرامی می داریم.

ده هجینین باتئریک به بیش ۱۶ میلیون نو جوان و جوان برای اغاز سال تحصیلی جدید، بیان کرد: ما افتخار خدمتگزاری به نو جوانان و جوانان کشورمان را داشته و نشاط و شادی نا، ما موجب نشاط و شادی ما هم خواهد بود. دولت چهاردهم هم نشان داد که مهم ترین نغدغه اش آموزش، توسعه علم و تربیت نو جوانان و جوانان است.

## پیش نویس آگهی صورتجلسه

آگاهی تغییرات شرکت تعاونی مسکن کارکنان آموزش و پرورش و جلفا به شناسه ملی ۱۰۸۶۰۲۴۴۲۵۴ و به شماره ثبت ۱۱۲ به استناد صورتجلسه هیات تصفیه مورخ ۱۴۰۴/۲/۲۰ و مجوز شماره ۸۴۸۳ مورخ ۱۴۰۴/۳/۱۴ اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی آذربایجان شرقی تصویبات ذیل اتخاذ شد.

مدت فعالیت هیات تصفیه انتصابی به مدت ۲ سال تمدید شد.

محل تصفیه استان آذربایجان شرقی - شهرستان جلفا - بخش مرکزی - شهر هادی شهر - محل فرهنگیان - بلوار معلم - خیابان (اصفهان فرهنگیان) - پلاک ۰۰ ق - ۲۸۰ طبقه همکف - کدپستی ۵۴۲۱۷۹۹۸۹۰

جمشید اکبری (کد ملی ۴۹۲۹۷۴۷۷۱۶) به سمت رئیس هیات تصفیه انتصابی

محمد باقر حاتمی (کد ملی ۵۰۵۹۱۵۰۹۷۶) به سمت نایب رئیس هیات تصفیه انتصابی

حمزه نیک مهر (کد ملی ۵۰۵۹۶۱۷۷۵) به سمت منشی هیات تصفیه انتصابی برای مدت دو سال انتخاب شدند.

کلیه اسناد تعهد آور بانکی و قراردادهای و برات و ... پس از تصویب هیات تصفیه انتصابی با امضای جمشید اکبری با سمت رئیس هیات تصفیه انتصابی و محمد باقر حاتمی با سمت نایب رئیس هیات تصفیه انتصابی و نادر غیاب نایب رئیس هیات تصفیه انتصابی با امضای حمزه نیک مهر با سمت منشی هیات تصفیه انتصابی و مهر شرکت معتبر خواهد بود و اوراق عادی و مکاتبات با امضای جمشید اکبری با سمت رئیس هیات تصفیه انتصابی و مهر شرکت معتبر خواهد بود.

تاریخ انتشار ۱۴۰۴/۷/۳  
خ ش ۱۴۰۴/۷/۳

ش ۱۴۰۴/۷/۳

## آگهی مناقصه عمومی - نوبت اول

شهرداری اندیمشک در نظر دارد از طریق برگزاری مناقصه عمومی نسبت به خرید سطل زباله مورد نیاز اقدام نماید. لذا مفاد فراخوان به شرح زیر می باشد.

۱- نام و نشانی مناقصه گذار: شهرداری اندیمشک به آدرس اندیمشک - بلوار انقلاب - روبروی میدان خلیج فارس

۲- مدت پیمان: ۱۵ روز خواهد بود که شامل بارگیری، حمل و تخلیه در انبار مرکزی شهرداری می باشد.

۳- نوع و مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۱/۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.

۴- متقاضیان می توانند از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) از مورخ ۱۴۰۴/۷/۵ لغایت ۱۴۰۴/۷/۱۵ اقدام به دریافت اسناد مناقصه نموده و از مورخ ۱۴۰۴/۷/۱۶ لغایت ۱۴۰۴/۷/۲۹ لغایت به بازگذاری اسناد و مدارک خود به همراه تصویر ضمانت نامه شرکت در فرآیند ارجاع کار در سامانه مذکور اقدام نمایند. همچنین می بایست اصل ضمانت نامه رادریا پاک لاک و مهر شده تحویل امور قرارداد های شهرداری نمایند. پیشنهاد های رسیده در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۷/۳۰ اراس ساعت ۱۴ ظهر بازگشایی و قرائت می گردند.

محمد قلاوندى

# شهردار اندیمشک

## اگهی مزایده فروش اموال (نوبت اول)

هیات تصفیه شرکت تعاونی پایاب ایده انرژی پایدار (در حال تصفیه) در نظر دارد مقداری از اموال شرکت تعاونی پایاب ایده انرژی پایدار (در حال تصفیه) را به شرح ذیل را از طریق مزایده واگذار نماید. لذا متقاضیان محترم می توانند جهت دریافت اطلاعات بیشتر با شماره ۰۹۱۲۷۴۰۲۹۹۰ تماس حاصل نمایند و پیشنهادات خود را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۷/۲۵ در پاکت در بسته به همراه یک برگ چک بانکی به مبلغ پنج درصد مبلغ پیشنهادی به آدرس زنجان انتهای خیابان صفادقتر پیشخوان علوی تحول نمایند. شرکت در قبول یار دیک یا کلیه پیشنهادات مختار است شرکت در مزایده هیچ حقی برای شرکت کنندگان ایجاد نمی نماید.

### اهم اموال شرکت :

۱- یک دستگاه نیشان دوگانه سوز مدل ۱۳۹۱  
۲- دستگاه حفار، ارت مکانیزه به همراه ملحقات

۳- کمب سم، ۸ یا، بکت: ۱۷۵

۴- سایر لوازم و تجهیزات ریز که ليست آن جهت بازديد در شرکت موجود می باشد.

هیات تصفیه شرکت تعاونی یاباب ایده انرژی پایدار

## هیات تصفیه شرکت تعاونی پایاب ایده انرژی پایدار

(در حال تصفیہ)

# آگهی مناقصہ

شرکت باما در نظر دارد انجام کامل عملیات استخراج زیرزمینی در محدوده معدن تپه سرخ شرکت باما را از طریق مناقصه به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. لذا متقاضیان می‌توانند با در نظر گرفتن موارد مشروحه ذکر شده در اسناد مناقصه، قابل برداشت از سایت شرکت باما به آدرس: [www.bamaco.ir](http://www.bamaco.ir)، پیشنهاد قیمت خود را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۰۷/۱۲ به دبیرخانه شرکت باما تحویل نمایند.

خ ت ۳/۷/۱۴۰۴

## شرکت پاما (سهامی عام)