■ روزنامه فرهنگی، اجتماعی صبح ایران
■ صاحب‌امتیاز: سازمان صداوسیمای جمهوری اسلامی ایران
■ مدیر مسئول: مهدی گیوه‌کی

دوشنبه ۲۲ مرداد ۱۴۰۳ | ۷ صفر ۱۴۴۶
۲۰ صفحه | سال بیست‌وپنجم - شماره ۶۸۳۲
Monday |August 12 | 2024

جام جم

■ تهران، بلوار میرداماد، جنب مسجد الغدیر، شماره ۱۲۹ ■ تلفن: ۰۲۱-۲۳۰۰۴۰۰۰
■ دورنگار تحریریه: ۲۳۰۰۴۴۳۳ ■ سازمان توزیع: ۹۱۳۰۴۱۴۲ ■ کدپستی: ۱۹۱۱۶۱۸۴۱۳
■ امور مشترکین: ۹۱۳۰۴۱۴۲ ■ سازمان آگهی‌ها: ۴۹۱۰۵۰۰۰ ■ شماره پیامک: ۳۰۰۰۱۱۲۴۰

تلفن گویا: ۲۳۰۰۴۴۴۴
چاپ: چاپخانه روزنامه جام جم
شاپا: ISSN1735-3637

■ پایگاه اطلاع‌رسانی روزنامه: www.jamejamdaily.ir
■ پست الکترونیکی: info@jamejamdaily.ir

هوش مصنوعی؛ ماکجاییم؟

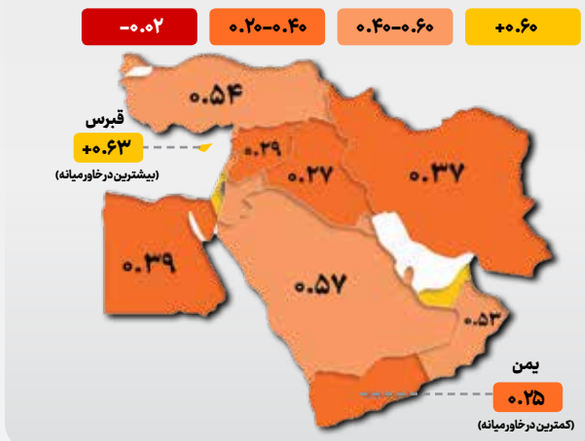
■ گزارش شاخص آمادگی هوش مصنوعی در کشورهای جهان چه چیزی را نشان می‌دهد؟

با وجود عمر کوتاه فراگیری هوش مصنوعی در جهان بسیاری از کشورها دست به سیاست‌گذاری پیرامون این حوزه زده‌اند. مواجهه ابتدایی جامعه ایرانی با فراگیری از پدیده اما همچون بسیاری از حوزه‌های دیگر میان کاربران فضای مجازی مواجهه‌ای مطایبه‌آمیز بود. خروجی این مواجهه هم عموما به محدود شدن هوش مصنوعی به تقلید صدا یا بازسازی آهنگ‌های قدیمی با صدای خوانندگان جدید انجامید و بس. اما خیلی زود از این سیر عبور شد و حتی معاونت هوش مصنوعی در زیرمجموعه معاونت فناوری تعبیه شد. در آن سوی مرزها هم خیلی زود اتحادیه اروپا دست به قانون‌نویسی پیرامون این حوزه زد و همین هفته گذشته اولین قانون حقوقی پیرامون سوءاستفاده‌های احتمالی از آن به تصویب رسید.

اگرچه عمر هوش مصنوعی به درازای یک سال گذشته نیست اما در دسترس قرارگرفتن آن توسط عموم توانسته این پدیده در سطحی گسترده نشر دهد. اما کشورها چقدر آمادگی پذیرش هوش مصنوعی را دارند؟ برای رسیدن به پاسخ این پرسش باید بدانیم حتی شاخص‌هایی برای اندازه‌گیری این آمادگی هم وجود دارد و بر اساس این مولفه‌ها، کشورهای مختلف رتبه‌بندی شده‌اند. آن‌طور که از این شاخص‌ها می‌توان متوجه شد، این‌که جایگاه ایران در پذیرش این پدیده در میان کشورهای مختلف چندان مناسب نیست. توسعه هوش مصنوعی به یکی از موضوعات پرطرفدار در جهان امروز تبدیل شده است. شاخص آمادگی هوش مصنوعی (AIPI) سطح آمادگی هوش مصنوعی را در ۱۷۴ کشور بر اساس مجموعه‌ای از شاخص‌های کلان ساختاری ارزیابی می‌کند که زیرساخت‌های دیجیتال، سرمایه انسانی و سیاست‌های بازار کار، نوآوری و یکپارچگی اقتصادی و مقررات و اخلاقیات را پوشش می‌دهد. این شاخص رقمی بین صفر و یک بوده که هرچه کشورها به رقم یک نزدیک‌تر شوند، دارای آمادگی بیشتری برای پذیرش هوش مصنوعی هستند.

براساس آخرین گزارش این شاخص که توسط صندوق بین‌المللی پول منتشر شده، سنگاپور، آمریکا و دانمارک بهترین وضعیت را در خصوص آمادگی برای هوش مصنوعی دارند. ایران در میان ۱۷۴ کشور مورد بررسی، با رقم ۰/۳۸ در رتبه ۱۱۶ قرار گرفته که نشان از آمادگی کم آن برای پذیرش هوش مصنوعی دارد. بررسی رقم شاخص ایران با خاورمیانه و آسیای مرکزی نیز نشان می‌دهد که رقم شاخص پایین‌تر از میانگین رقم منطقه قرار دارد.

شاخص آمادگی هوش مصنوعی در خاورمیانه



شاخص آمادگی هوش مصنوعی در جهان

جایگاه ایران در شاخص آمادگی هوش مصنوعی

	رتبه	امتیاز		رتبه	امتیاز
ایران	۱۱۶	۰.۳۸	هند	۷۳	۰.۴۹
پاکستان	۱۲۳	۰.۳۷	عربستان	۴۶	۰.۵۸
ویتنام	۷۹	۰.۴۸	ترکیه	۵۱	۰.۵۴
تایلند	۵۴	۰.۵۴	اردن	۷۷	۰.۴۸

اوقات شرعی

اذان ظهر: ۱۲:۰۹	نیمه‌شب شرعی: ۲۳:۲۳
غروب آفتاب: ۱۸:۵۷	اذان صبح: ۰۳:۴۹
اذان مغرب: ۱۹:۱۶	طلوع خورشید: ۰۵:۲۲

امروز در تاریخ

■ سالمرگ فرامرز فرازمند، تهیه‌کننده / ۱۳۸۹
■ سالمرگ محمداسماعیلی، موسیقیدان / ۱۴۰۲

حکمت

امام کاظم(ع): فقر و تنگدستی و طول عمر را به خود تلقین نکن./ غررالحکم

واحه

آنچه من دوش از قیام قامتت دیدم به خواب
تا قیامت عاشقم خواب شب دوشینه را/اهلی شیرازی

نکته‌روز

مرگ تلخ هامون

در حالی کشور افغانستان نسبت به سدسازی روی رودهای منتهی به تالاب بین‌المللی هامون اقدام کرده که این تالاب مایه حیات ۲۸۴ گونه جانوری است و به گفته رئیس پژوهشکده تالاب بین‌المللی هامون با شرایطی که پیش می‌رود، امیدی به احیای مجدد این حوضه آبریز وجود ندارد، ولی برخلاف دریاچه ارومیه می‌توان با ایجاد زبان دیپلماسی مشترک آن را نجات داد.

چشمان بسته دیپلماسی آبی

تالاب هامون، حوضه آبریزی که آب خود را از همسایه می‌گیرد، امروز در سایه نبود زبان دیپلماسی مشترک دچار مرگ بی‌صدا شده است.

آب در شوره‌زار

براساس آمار وزارت نیرو حدود ۳۹۲ میلیون مترمکعب آب به‌صورت سیلابی وارد هامون شده، ولی بیش از سه میلیون متر مکعب به شوره‌زاری در افغانستان وارد می‌شود.

آب در چاه

مقداری از میزان آبی که وارد هامون شده، در چاه‌نیمه‌ها ذخیره‌سازی و مقداری از آن به سمت هامون هیرمند هدایت شده است.

حقابه‌ای که دود شد

با احداث سد کمال‌خان بخش زیادی از سیلاب‌های هیرمند به سمت شوره‌زار هدایت شد. البته طی سال جاری هنوز حقابه این تالاب داده نشده است.

انحراف آب از هامون

سد کمال‌خان یک سد انحرافی است که میزان دریافت آب آن ۵۲ میلیون متر مکعب است و قادر است حجم زیادی از آب را از طریق سرریز وارد شوره‌زار و منحرف کند.

پیشخوان

تماشای دانه‌های نرم برف

نگاهی به «مغز اندرو»
ما باید مراقب ذهن‌هایمان باشیم

نویسنده: ای ال دکتروف
مترجم: محمدرضا ترک تتاری
نشر: بیدگل
سال انتشار: ۱۴۰۲

من این سؤال را پرسیدم؛ چگونه می‌توانم درباره ذهن خودم فکر کنم؛ وقتی این ذهن من است که عمل فکر کردن را بر عهده دارد؟ پس آیا این ذهن من است که وانمود می‌کند من هستم که درباره آن فکر می‌کنم؟ این روزها نمی‌توانم به کسی اعتماد کنم، مخصوصا خودم. من وجود خودآگاهی هستم که به طرز مرموزی به وجود آمده و یکی از میلیاردها بودن جای خوشحالی ندارد. آیا ذهن ما را کنترل می‌کند یا این‌که ما آن را کنترل می‌کنیم؟ آیا می‌توان برای شناخت خود، ذهن را تحت نظر گرفت؟ اگر ذهن خود را آگاهانه زیر نظر بگیریم با چه چیزهایی روبه‌رو می‌شویم؟ اینها سوالاتی هستند که با خواندن رمان مغز اندرو ممکن است برای مخاطب ایجاد شود و در انتهای رمان می‌توان به جواب‌هایی مناسب خود رسید. نحوه روایت مانند بحث‌ها و مکالمه‌های درون ذهن است؛ پریشان و نامنظم و گاهی فرق بین حقیقت و توهم آشکار نیست. روند داستان طوری پیش می‌رود که قضاوت مخاطب در برداشت از اتفاقاتی که داخل رمان رخ می‌دهد، بسیار مهم است و دکتروف با این کار تا حدی مخاطب را دعوت به زیر نظر گرفتن نحوه عملکرد ذهن خود می‌کند. دکتروف با نوشتن این رمان علاوه بر خودش مخاطب را نیز به چالش می‌کشد.

درجهت عکس

عکس: علی معرف/ایسنا

استقبال از زائران عشق

کاروان زوار کربلا پس از چند ساعت پیاده‌روی از شوشتر در مسیر شعیبیه به رودخانه دز می‌رسند. قایق‌های اهالی روستای «خلیفه حیدر» در کنار ساحل رود در انتظارند تا زوار را از رودخانه عبور دهند.

جهان

نمایش شجاعت یک زن

■ یک خانم کارگر پمپ بنزین در شهر روزاریو آرژانتین، درحالی که مردان ایستاده بودند و تماشا می‌کردند، از وقوع یک فاجعه جلوگیری کرد.

کیوآرکد را اسکن کنید

حادثه

کشتی‌ای که پودر شد

■ انفجار یک کشتی در بندری در چین خبرساز شده؛ اداره مدیریت بحران استان چجیانگ اعلام کرده که کشتی حامل مواد خطرناک بوده است.

کیوآرکد را اسکن کنید

سرگرمی

تمارض کلاغ‌ها!

■ یک بوفه‌چی برای یک کلاغ که یک بالش آسیب دیده بود، مقداری کالباس ریخت. بعد از این ماجرا، چندین کلاغ با تظاهر به مصدومیت قصد دریافت غذا داشتند.

کیوآرکد را اسکن کنید

حادثه

انتقام به سبک بن لادن!

■ کارمند سابق یک شرکت تولیدکننده اکسیژن پزشکی در آرژانتین، هواپیمای کوچک خود را به کارخانه محل کار سابقش کوبید.

کیوآرکد را اسکن کنید

پرتره

کارلس پوجدمون رهبر سابق کاتالونیا از اسپانیا فرار کرد

شاهرخ خان تنور جشنواره لوکارنو را گرم کرد

جنجالی‌ترین مدال برای یوسف بلایلی فوتبالیستی که در المپیک نبود!

نکته

متهم گریخت!

کارلس پوجدمون، رهبر سابق کاتالونیا که به‌صورت غیرمنتظره به اسپانیا برگشته بود، از تعقیب و گریز گسترده پلیس در شهر بارسلونا گریخته و کشور را مجددا ترک کرده است. پوجدمون ۶۱ ساله توسط دولت اسپانیا با اتهامات مرتبط با تلاش ناموفق برای استقلال کاتالونیا در سال ۲۰۱۷ تحت تعقیب است. جوردی تورول، دبیرکل حزب او گفت که پوجدمون پس از ۲۴ ساعت پرفراز‌ونشیب فرار، اکنون به بلژیک محل زندگی خود بازگشته است. در سال ۲۰۱۷ رهبران طرفدار استقلال کاتالونیا از جمله او یک همه‌پرسی که توسط دادگاه قانون اساسی اسپانیا غیرقانونی تشخیص داده شد، برگزار کردند و پس از آن استقلال منطقه را اعلام کردند.

چهره

جایزه برای کینگ!

شاهرخ خان، نماد سینمای بالیوود، شب پیش در هفتاد و هفتمین جشنواره فیلم لوکارنو یک جایزه دیگر به کارنامه‌اش اضافه کرد. این بازیگر که طرفدارانش از او با لقب کینگ خان یاد می‌کنند، به تعریف از جشنواره پرداخت و گفت: واقعا معتقدم سینما عمیق‌ترین و تاثیرگذارترین رسانه هنری عصر ماست و من این افتخار را داشتم که سال‌ها در این کار باشم و از این سفر درس‌های زیادی یاد گرفتم. جشنواره لوکارنو امسال یکی از پوسترهای خود را به شاهرخ خان اختصاص داد. تجلیل از این بازیگر در این فستیوال به معنی تعهد این جشنواره در تجلیل از سینمای مردمی در کنار تولیدات هنری است.

خبر

مدال بوکس بر گردن فوتبال

ایمان خلیف، بوکسور جنجالی الجزایری مدال طلای خود را به یوسف بلایلی، ستاره تیم ملی فوتبال الجزایر تقدیم کرد. خلیف در نشست مطبوعاتی پس از قهرمانی گفت: «رقصی که من بعد از هر پیروزی انجام می‌دهم، همان رقص یوسف بلایلی است. او این کار را در زمین فوتبال انجام می‌دهد و من در رینگ. یوسف دوست من است و مدام با من ارتباط دارد و از من حمایت می‌کند.» خلیف بار دیگر به اتهامات و شایعاتی که درباره او منتشر شد، واکنش نشان داد و گفت: «آبروی من خدشه‌دار نمی‌شود. من زن به دنیا آمدم، زن زندگی کردم و به عنوان یک زن وارد رینگ شدم. کارهایی که دشمنان برای نابودی من انجام دادند، لذت مدالی را که به دست آوردم، بیشتر می‌کند.»