

سرپرست سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک:

تغییر سازمان تعلیم و تربیت کودک در دستور کار آموزش و پرورش نیست

■ سرپرست سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک با تأکید بر اینکه امر تربیت اوان کودکی عرصه‌ای کاملاً تخصصی است، گفت: سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک با قدرت به فعالیت خود ادامه خواهد داد و هیچ تغییری در خصوص این سازمان در دستور کار وزارت آموزش و پرورش قرار ندارد.

گروه علمی و آموزشی – رضوان حکیم‌زاده معاون آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پرورش و سرپرست سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک گفت: سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک یکی از روش‌های گام دوم انقلاب اسلامی است که نشان می‌دهد عالی‌ترین مقامات کشور به خصوص رهبر معظم انقلاب مدظله‌العالی‌تا چه اندازه به مسئله تربیت اوان کودکی توجه، تأکید و اهتمام دارند. وی افزود: تأسیس این سازمان در ساختار آموزش و پرورش که در سال ۱۳۹۹ صورت پذیرفت، نشان‌دهنده حاکمیتی بودن مسئله تربیت اوان کودکی است که مهمترین سرمایه‌های کشور هستند. حکیم‌زاده هم‌افزایی و همکاری بین‌دستگاهی را یکی از ملزومات تحقق اهداف تعیین‌شده در اسناد بالادستی دانست و ادامه داد: سازمان

گروه علمی و آموزشی – مدیران عامل شرکت‌ها به ندرت اعتراف می‌کنند که از محصولات رقیب خود استفاده می‌کنند، اما جیم فارلی (Jim Farley) مدیرعامل شرکت فورد می‌گوید که یک خودروی برقی شیائومی را از شانگهای چین خریداری کرده و با خود به شیکاگو آمریکا آورده و در شش ماه گذشته با آن رانندگی می‌کند.

چین بیش از نیمی از خودروهای برقی جهان را می‌فروشد و به نظر می‌رسد حتی خودروسازان غربی نیز خریدار آنها هستند.

جیم فارلی در حین صحبت در یک نمایشگاه اظهار داشت که شیائومی SUV عالی است و قصد ندارد این خودروی چینی را رها کند. شرکت شیائومی یک شرکت چینی است که به ساخت گوشی‌های هوشمند مشهور است و اولین خودروی الکتریکی خود را با نام Xiaomi SUV در ماه مارس ۲۰۲۴ عرضه کرد. این خودروی برقی با وجود ظاهری شبیه به پورشه، در چین با قیمت کمتر از ۲۵ میلیون یوان (حدود ۳۵ هزار دلار) به فروش می‌رسد. این خودرو شامل سامانه‌ای است که با دیگر دستگاه‌های خانه هوشمند شیائومی متصل می‌شود. تبلیغات در شبکه‌های اجتماعی حتی قبل از اینکه شیائومی بتواند این خودرو را به همه مشتریان خود تحویل دهد، علاقه قابل توجهی به این وسیله نقلیه ایجاد کرده است که منجر به ثبت بیش از ۸۸ هزار سفارش تا پایان ماه آوریل شده است. این شرکت بیش از ۲۷ هزار خودرو را در سه ماهه دوم سال ۲۰۲۴ تحویل داده است و انتظار دارد تا نوامبر ۱۰۰ هزار خودروی دیگر را تحویل دهد. مجموع درآمد این شرکت از این خودروی برقی تاکنون ۶.۲ میلیارد یوان (۸۷۰ میلیون دلار) بوده است. شایان ذکر است که شیائومی در حال حاضر خودروهای برقی خود را خارج از چین نمی‌فروشد. این اولین خودروی الکتریکی چینی نیست که جیم فارلی مدیرعامل شرکت فورد را تحت تأثیر قرار داده است. او در ماه مه به وال استریت ژورنال گفت که ترتیب ارسال یک مینی‌یون برقی ۷۷هزار دلاری را از شرکت «لی اتو» (Li Auto) به میشیگان داده است. این خودروی هفت نفره که مکا (Mega) نامیده می‌شود، اولین مدل کاملاً برقی این خودرو است که دارای جاپایی، صندلی‌های تاشو و تخت‌شو، نمایشگر نمایش فیلم و دستیار هوش مصنوعی است. فارلی با وجود این، هشدار می‌دهد که تسلط چین در بازار خودروهای الکتریکی تهدیدی برای غرب است. وی برای رقابت با شرکت‌های بزرگ چینی مانند BYD می‌خواهد رویکرد متفاوتی را در پیش بگیرد. وی در یک یادداشت گفت: به شرکت‌های صنعتی سنتی، به‌عنوان فولکس واگن نگاه کنید. بسیاری از شرکت‌ها در غرب سعی کردند با چین رقابت کنند و اکنون فقط از پلتفرم‌های چینی استفاده می‌کنند، زیرا نتوانستند این کار را انجام دهند. همه ما شاهد آمدن آن بودیم و بنابر این گفتیم که باید رویکرد متفاوتی در پیش بگیریم. گفتنی است که چین از اواخر سال ۲۰۲۱ تاکنون بیش از نیمی از خودروهای برقی جهان را به فروش رسانده است.

علمی و آموزشی



برنامه هفتم پیشرفت، برنامه‌های خود را با قدرت ادامه خواهد داد تا بتواند هدف اصلی که پوشش کامل کودکان ۴ تا ۶سال با تأکید بر مناطق کم‌برخوردار است را محقق کند. حکیم‌زاده تسریع و تسهیل

مریخ خیلی زودتر از آنچه تصور می‌شد قابل سکونت بوده است



گروه علمی و آموزشی – دانشمندان دریافته‌اند که مریخ ۳.۹ میلیارد سال پیش، یعنی بسیار زودتر از آنچه تاکنون تصور می‌شد، قابل سکونت بوده است. شواهد نشان می‌دهد که سیاره مریخ می‌تواند یک میلیارد سال پیش میزبان حیات بوده باشد. تحقیقات جدید از این ایده حمایت می‌کند که یک میدان مغناطیسی محافظ که یک جو حیات‌بخش را حفظ می‌کرده، طولانی‌تر از آنچه قبلاً تخمین زده شده بود، وجود داشته است. سیاره مریخ اکنون سرد، خشک و بدون میدان مغناطیسی محافظ است. دانشمندان این سیاره را به‌عنوان صحنه‌ای مطالعه می‌کنند که به آنها کمک می‌کند تا دریابند که آیا مریخ زمانی قادر به پشتیبانی از حیات بوده است یا خیر و اگر چنین بوده است،

چهارمین هم‌تراز می‌کند، اما

۱۰ فناوری برتر که باید منتظرش باشیم

گروه علمی و آموزشی –

کارشناسان شرکت آمریکایی پژوهش و مشاوره «گارتنر» یک فهرست را از ۱۰ روند برتر فناوری را رهبری در سال ۲۰۲۵ منتشر کرده‌اند که به شدت تحت تأثیر هوش مصنوعی است. «جین آواز» تحلیل‌گر گارتنر گفت: روندهای برتر فناوری را رهبری در پیش‌رو شامل «خطرات هوش مصنوعی، مرزهای جدید. محاسبات و همکاری انسان و ماشین است. بررسی این روندها به رهبران حوزه فناوری اطلاعات کمک خواهد کرد تا آینده سازمان خود را با نوآوری مسئولانه و اخلاقی شکل دهند.

هوش مصنوعی عاملی

در صدر این فهرست، سیستم‌های «هوش مصنوعی عاملی» (Agentic AI) قرار دارند که می‌توانند اقدامات را به‌طور مستقل براساس اهداف تعریف‌شده توسط کاربر برنامه‌ریزی و اجرا کنند. این شرکت پیش‌بینی کرد که تا سال ۲۰۲۸، حداقل ۱۵ درصد از تصمیمات کاری روزانه به‌طور مستقل از طریق هوش مصنوعی عاملی گرفته خواهند شد. که این رقم در سال جاری، صفر درصد بود. «امبرج کوپار» بنیانگذار شرکت «سیمین» ارائه‌دهنده عوامل هوش مصنوعی مستقل برای امنیت سایبری گفت: هوش مصنوعی عاملی قطعاً آینده‌نیروی کار سازمانی است. با وجود این، فناوری هوش مصنوعی عاملی برای دستیابی به نفوذ پیش‌بینی‌شده توسط گارتنر باید بر برخی از چالش‌ها غلبه کند. «سنلی» پژوهشگر هوش مصنوعی در شرکت‌های «آی‌بی‌ام» و «نودزیک» توضیح داد: طراحی سیستم‌های هوش مصنوعی عاملی هنوز آزمایشی است. همان‌طور که مهندسان هوش مصنوعی به‌اصلاح روش‌های خودآمده می‌دهند، این حوزه تکامل خواهد یافت.

پلتفرم‌های مدیریت هوش مصنوعی

گارتنر در این فهرست به سازمان‌ها توصیه کرده است که پلتفرم‌های مدیریت هوش مصنوعی را در نظر

سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک مانند هر سازمان نوپای دیگری نیازمند حمایت تمام نهادها و دستگاه‌های کشور به ویژه قوای سه‌گانه است تا بتواند به بهترین شکل فضا را برای تعلیم و تربیت اوان کودکی فراهم‌کند.

فرصت پیش‌دستانی بهره‌مند شود. معاون آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پرورش نظارت‌بسر فعالیت‌ها برنامه‌ها و محصولات حوزه اوان کودکی را از دیگر برنامه‌ها و اولویت‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک دانست و تأکید کرد: برنامه خوبی برای نظارت میدانی و نظام‌مند طراحی شده که به‌زودی اجرا خواهد شد. حکیم‌زاده خاطر نشان کرد: سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک تمام توان خود را برای نهادینه شدن حقوق کودک به‌کار خواهد گرفت و تلاش دارد بسا همکاری

سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک مانند هر سازمان نوپای دیگری نیازمند حمایت تمام نهادها و دستگاه‌های کشور به ویژه قوای سه‌گانه است تا بتواند به بهترین شکل فضا را برای تعلیم و تربیت اوان کودکی فراهم‌کند.

فرصت پیش‌دستانی بهره‌مند شود. معاون آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پرورش نظارت‌بسر فعالیت‌ها برنامه‌ها و محصولات حوزه اوان کودکی را از دیگر برنامه‌ها و اولویت‌های سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک دانست و تأکید کرد: برنامه خوبی برای نظارت میدانی و نظام‌مند طراحی شده که به‌زودی اجرا خواهد شد. حکیم‌زاده خاطر نشان کرد: سازمان ملی تعلیم و تربیت کودک تمام توان خود را برای نهادینه شدن حقوق کودک به‌کار خواهد گرفت و تلاش دارد بسا همکاری

این میدان‌های کوچک پس از سرد شدن سنگ قفل و مجوس می‌شوند. این امر به‌طور موثر مواد معدنی را به میدان‌های مغناطیسی فسیل شده تبدیل می‌کند که می‌تواند میلیارددها سال بعد مورد مطالعه قرار گیرد.
۳.۹ میلیارد سال قبل
دانشمندان با نگاهی به حوضه‌های برخوردی مریخ که دارای میدان‌های مغناطیسی ضعیف هستند، حدس زدند که آنها در ابتدا در میان سنگ‌های داغ و در دوره‌ای که هیچ میدان مغناطیسی قوی دیگری وجود نداشته، پس از ناپدید شدن میدان مغناطیسی سیاره مریخ شکل گرفته‌اند. با این حال محققان می‌گویند که این نابودی کردند که چگونگی سرد شدن آن دهانه‌های عمدتاً مغناطیسی‌شده ضروری نیست. در عوض، آنها استدلال می‌کنند که دهانه‌ها در حالی شکل گرفته‌اند که میدان مغناطیسی مریخ در حال تجربه یک وارونگی قطبیت بوده که طی آن قطب‌های شمال و جنوب میدان مغناطیسی جابجا می‌شوند و از طریق شبیه‌سازی رایانه‌ای می‌توان توضیح داد که چسرای این حوضه‌های برخوردی بزرگ امروزه سبک‌گال‌های مغناطیسی ضعیفی دارند. چرخش قطب‌های مغناطیسی نیز در زمین هر چند صد هزار سال اتفاق می‌افتد. استیل می‌گوید: ما اساساً نشان می‌دهیم که شاید



تقویت خواهند شد و به آنها وابستگی خواهند داشت. اندرل با این پیش‌بینی گارتنر مخالف است. وی افزود: فناوری در رادار سازمان‌ها قرار خواهد گرفت. گارتنر توضیح داد که انتظار می‌رود پیشرفت‌های محاسباتی کوانتومی به چندین نوع رمزنگاری مرسوم کنونی پایان دهند. پیش‌بینی شده است که تا سال ۲۰۲۹ پیشرفت در محاسبات کوانتومی، استفاده از بیشتر رمزنگاری‌های رایج را نامن خواهد کرد. «فلوریان نوکارت» مدیر ارشد محصولات در شرکت «ترا کوانتوم» گفت: ما احتمالاً با بیانیه گارتنر موافق هستیم. رمزنگاری‌های مرسوم در برابر حملات کوانتومی آسیب‌پذیر هستند. سازمان‌ها باید اکنون انتقال به راه‌های رمزنگاری سایکوانتومی را آغاز کنند. تغییر روش‌های رمزنگاری به‌زمان قابل توجهی نیاز دارد تا اطمینان حاصل شود که داده‌های حساس در آینده کوانتومی ایمن باقی می‌ماند.

یکی دیگر از فناوری‌های راهبردی شناسایی‌شده توسط گارتنر، تقویت عصبی است. گارتنر بر این باور است که این فناوری در سه زمینه دارای پتانسیل بالایی خواهد بود. این سه زمینه، ارتقای مهارت انسانی، بازآرایی نسل بعدی و عملکرد شناختی عصبی، توانایی‌های رمزنگاری و افزایش مجازی و تبدیل شدن به یک بازار ۱.۷ تریلیون دلاری تا سال ۲۰۳۳. گسترش زیادهای چندکاره که می‌تواند بیش از یک کار را به‌طور هم‌زمان انجام دهد؛ به‌طور خاص تا سال ۲۰۳۰ احتمالاً ۸۰ درصد از انسان‌ها روزانه با یک‌ر بات هوشمند کار خواهند کرد.

تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل

۴۴۴۷۳۴۲۱-۴۴۴۷۳۴۲۱

کیش نوش

اقتصاد کیش

روزانه