



رشد برنامه‌های فضایی

حسن سالاریه، رئیس سازمان فضایی ایران: حوزه فضایی کشور در دولت سیزدهم رویه رشد بوده و اگر عزم و اراده رئیس‌جمهور شهید نبود به‌طور حتم بسیاری از برنامه‌های صنعت فضایی اتفاق نمی‌افتاد و پیگیری‌های ایشان در پیشبرد برنامه‌های فضایی، شتاب دهنده بود.



هدف مجموعه‌های مردم‌نهاد

روح‌الله دهقانی، معاون علمی رئیس‌جمهور: هدف ما از تعریف مجموعه‌های مردم‌نهاد این نیست که مردم را به سمت یک نوآوری فناورانه حرکت دهیم، بلکه می‌کوشیم با ایجاد سکوی‌ها و کسب‌وکار کاملاً فناورانه و نوآورانه عرصه و زمینه را برای فعالیت و بازیگری مردم در این سکوها فراهم کنیم.

خودرو

همکاری برای رقابت با تسلا



شرکت‌های هوایی و چری از جدیدترین محصول مشترک خود به نام «لوکسید اس ۹» (Luxeed S9) رونمایی کردند. به گزارش آرنای‌وی، این شاسی‌بلند کوپه به قرار است رقیب مستقیم مدل محبوب تسلا مدل Y باشد و دارای ویژگی‌ها و فناوری‌های چشمگیری با قیمتی رقابتی است. قرار است لوکسید اس ۹ در نیمه دوم سال ۲۰۲۴ وارد بازار چین شود. این خودرو روی معماری مدولار پیشرفته EOX شرکت چری ساخته شده که به باتری سلیلیکون کاربید با ولتاژ بالا 800V مجهز است. استفاده کند که در مدل سدان همان سامانه انتقال قدرتی استفاده کرده است. Luxeed S7 به کار رفته است. این خودرو در ۲ نسخه دیفرانسیل عقب و چهارچرخ متحرک با توان‌های ۲۸۸ اسب بخار و ۴۸۹ اسب بخار ارائه می‌شود. با قیمت‌های تخمینی بین ۳۹ هزار تا ۵۱ هزار و ۴۰۰ یورو، لوکسید اس ۹ قصد دارد مدل Y تسلا را در بازار چین تحت‌الشعاع قرار دهد. این استراتژی قیمت‌گذاری تهاجمی و مجموعه ویژگی‌های گسترده S9 می‌تواند آن را به رقیب‌های جذاب برای علاقه‌مندان به خودروهای الکتریکی با بودجه محدود تبدیل کند.

توانایی‌های فناوری هوایی در ویژگی‌های پیشرفته S9 مشهود است. این خودرو به سیستم کمک‌رانندگی ADS3.0 هوایی مجهز شده است که یک مجموعه پیچیده از فناوری‌هاست که ایمنی و راحتی را در جاده بهبود می‌بخشد. طراحی بیرونی لوکسید اس ۹ از Aito M9 و Luxeed S7 الهام گرفته و دارای یک زیبایی‌شناسی مدرن و ایرودینامیک است. لوکسید اس ۹ نشانه همکاری فزاینده بین خودروسازان سنتی و غول‌های فناوری است. این همکاری امکان ادغام آخرین فناوری‌ها را در خودروها فراهم می‌کند و عملکرد و جذابیت آنها را برای مخاطبان گسترده‌تری افزایش می‌دهد. ترکیب قیمت مناسب، عملکرد بالا و فناوری پیشرفته در لوکسید اس ۹ که با شهرت هوایی و چری پشتیبانی می‌شود، می‌تواند به‌خوبی آن را به یک رقیب قدرتمند برای تسلا مدل Y تبدیل کند.

فراتر از خلاقیت

فناوری هوش مصنوعی با ابزارهای به روز شده می‌تواند بعد جدیدی به هنرهای مختلف اضافه کند

گزارش

زهرا خلجی
روزنامه‌نگار

فناوری‌های جدید و به ویژه هوش مصنوعی ماهیت فرآیندهای خلاقانه را به شدت تغییر می‌دهند. بهتر است اینطور بگوییم که در عصر جدید ابزار هوش مصنوعی، نقش بسیار مهمی در فعالیت‌های خلاقانه مانند موسیقی، معماری، هنرهای زیبا و علم دارند. می‌توان گفت هر ابزار در حال حاضر یک بوم، یک قلم مو، یک ساز موسیقی، یک دوربین و غیره است و می‌توانیم آن را یک موجود خلاق در نوع خود بدانیم. بر نامه‌های هوش مصنوعی که می‌توانند جنبه‌های رفتار هنری خلاق انسان را تکرار کنند به‌طور فزاینده‌ای در حال گسترش هستند. برای ملموس‌تر شدن این موضوع به جذاب‌ترین جنبه‌های ادغام هنر و هوش مصنوعی پرداختیم.

نقاشی زنده

تلفیق نقاشی با هوش مصنوعی از آن اتفاقات جذابی است که علاوه بر انتقال حس خوب، خلاقیت را هم تقویت می‌کند. با همین تکنیک، اخیراً آثار ون گوگ نقاش مشهور هلندی به کمک هوش مصنوعی زنده شده است. بر گزار کنندگان نمایشگاهی از آخرین آثار ون گوگ در حرکتی هیجان‌انگیز تصمیم گرفتند نقاشی‌های او را زنده کنند. آنها نقاشی‌هایی را که الهام گرفته از روزهای سخت این هنرمند در ماه‌های آخر زندگی‌اش بود، با استفاده از هوش مصنوعی به نسخه‌ای دیجیتال تبدیل کردند به شکلی که عناصر نقاشی همه زنده به‌نظر می‌رسند. همچنین با استفاده از هوش مصنوعی، نقاشی‌ها می‌توانستند به پرسش‌های بازدیدکنندگان از تمام اطلاعاتی که درباره ون گوگ می‌دانیم، از جمله شخصی‌ترین افکار او که از طریق صدها نامه‌ای که در طول زندگی‌اش نوشته است، پاسخ دهند.



شاهکار

«همه نگاه‌ها به سوی رفح»

تصویری پربرازدید ساخته هوش مصنوعی با عنوان «all eyes on Rafah» به معنی همه نگاه‌ها به سمت رفح که اندک‌اس حجم عظیم چنایات رژیم صهیونیستی بود یکی از نمونه‌های بارز تلفیق هنر و هوش مصنوعی است. این تصویر چندی پیش در شبکه‌های اجتماعی فراگیر شد و حدود ۴۸ میلیون نفر در شبکه اجتماعی اینستاگرام آن را برای حمایت از مردم ستمدیده غزه به اشتراک گذاشتند. اما اعتبار این تصویر به ۲ مایلیایی می‌رسد که با ترکیب خلاقیت خود و ابزار هوش مصنوعی مایکروسافت Image Creator توجه جهان را به جنایات رخ داده در رفح معطوف کردند.

جشنواره فیلم‌های هوش مصنوعی

ساخت فیلم با هوش مصنوعی به مرحله شرکت در جشنواره‌های فیلم نیز رسیده است. به‌زودی ۵۵ فیلمساز که پیش از این جوایز زیادی برده‌اند فیلم‌های کوتاه ساخته شده با هوش مصنوعی خود را به جشنواره ترابیکا خواهند برد. برای ساخت فیلم‌های این نام سورا اویل سال ۲۰۲۴ معرفی شد که طرفداران زیادی داشت اما حالا یک شرکت چینی، هوش مصنوعی به نام Kling روی دست آن بلند شده است که شامل نسل‌های طولانی‌تر ویدئو، حرکت بهبود یافته، دنبال کردن سریع و سکانس‌های چند شات است. بر خلاف سورا، به‌نظر می‌رسد کلیتگ در حال حاضر از طریق فهرست انتظار در دسترس کاربران قرار گرفته است. در کلیت‌ها به اشتراک گذاشته شده از کلیتگ، ما یک کلیت طولانی از یک پسر در حال دوچرخه سواری، یک اسب در صحرا، یک نفر در حال خوردن رشته فرنگی و یک ویدیوی واقعی از یک پسر جوان در حال لذت بردن از هم‌گرگ دیده‌ایم. کلیتگ می‌تواند تا ۲ دقیقه ویدئو را با کیفیت 1080p با سرعت ۳۰ فریم در ثانیه تولید کند.

دانستیه‌ها

صفحه‌ار: اعلی حسی

عدد خیر

۱۰۱/۶
میلیون

کاربر فعال تا پایان اردیبهشت‌ماه در پیام‌رسان‌های بومی حضور داشته‌اند. از زمان راه‌اندازی پیام‌رسان‌های داخلی به‌طور مرتب از ۲ منظر، تعداد کاربر و همچنین ترافیک مصرفی شاهد افزایش بوده‌اند.

۱۰۰۰۰
دانش‌بنیان

از مزایای اجرایی شدن قانون چشم تولید دانش‌بنیان در دولت سیزدهم بهره‌مند شده‌اند. ابوالفضل باقری، مشاور امور هماهنگی اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی، گفت: قانون «تولید بار اول» برای شرکت‌های دانش‌بنیان در دولت سیزدهم اجرایی شد و دستگاه‌های اجرایی این قابلیت را خواهند داشت که به‌راحتی از ظرفیت این شرکت‌ها بهره ببرند.

فضا

ماهنورد ایرانی برای پرتاب ساخته می‌شود

با انتشار فراخوان ماهنورد از سوی کشور چین، یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان دانشگاه تهران موفق شد رتبه اول را کسب کند و اجرای پروژه‌های با عنوان ماه شام‌گرد، ماه‌نشین و مدارگرد را در دست‌سور کار خود داده است. کردی، مجری طرح پروژه ماه دانشگاه تهران در این زمینه گفت: «حوزه فعالیت ما در دانشگاه تهران در زمینه خودرو، مکترونیک و هوافضاست.» او با اشاره به جزئیات پروژه ماه‌نوردی در دنیا، گفت: «پروژه آرمیس با مشارکت ۳۰ کشور بزرگ در دنیا انجام شده است و در این راستا با حمایت سازمان فضایی کشور وارد این پروژه‌ها شدیم. در این میان چین فراخوانی برای کشورهای در حال توسعه در حوزه ماه‌نوردها منتشر کرد تا از طرح‌های این حوزه برای فرود محموله آنها روی کره ماه حمایت کند.»

سازمان پایانه‌ها و پارک سوارها

سازمان پایانه‌ها و پارک سوارهای شهرداری تهران در نظر دارد غرف مسافری مستقر در پایانه مسافری جدید شرق مشروح در جدول ذیل را از طریق حراج عمومی به اجاره واگذار نماید؛ بدینوسیله از متقاضیان واجد شرایط جهت شرکت در حراج دعوت به عمل می‌آید.

ردیف	الف) غرف حمل و نقلی اتوبوسرانی پایانه جدید شرق	اجاره ماهانه کارشناسی (ریال)	سپرده شرکت در حراج (تقدی)	ب) غرف حمل و نقلی سواری کرایه پایانه جدید شرق	اجاره ماهانه کارشناسی (ریال)	سپرده شرکت در حراج (تقدی)
۱	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۱	۲۷۸,۰۰۰,۰۰۰	۵۰۰,۴۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۱	۱۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۲۹۷,۰۰۰,۰۰۰
۲	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۲	۲۵۷,۰۰۰,۰۰۰	۴۶۲,۶۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۲	۱۵۳,۰۰۰,۰۰۰	۲۷۵,۴۰۰,۰۰۰
۳	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۳	۱۹۷,۰۰۰,۰۰۰	۳۵۴,۶۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۳	۱۴۲,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۵,۶۰۰,۰۰۰
۴	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۴	۲۰۲,۰۰۰,۰۰۰	۳۶۲,۶۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۴	۱۳۴,۰۰۰,۰۰۰	۲۴۱,۲۰۰,۰۰۰
۵	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۵	۲۲۶,۰۰۰,۰۰۰	۴۰۶,۸۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۵	۱۷۰,۰۰۰,۰۰۰	۳۰۶,۰۰۰,۰۰۰
۶	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۶	۱۹۴,۰۰۰,۰۰۰	۳۴۹,۲۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۶	۱۲۸,۰۰۰,۰۰۰	۲۳۰,۴۰۰,۰۰۰
۷	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۷	۱۸۷,۰۰۰,۰۰۰	۳۳۶,۶۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۷	۹۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۷۱,۰۰۰,۰۰۰
۸	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۸	۲۹۹,۰۰۰,۰۰۰	۵۳۸,۲۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۸	۸۹,۰۰۰,۰۰۰	۱۶۰,۲۰۰,۰۰۰
۹	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۹	۲۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۳۸۷,۰۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۹	۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۱۱۷,۰۰۰,۰۰۰
۱۰	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۱۰	۲۱۵,۰۰۰,۰۰۰	۳۸۷,۰۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۱۰	۱۱۱,۰۰۰,۰۰۰	۱۹۹,۸۰۰,۰۰۰
۱۱	غرفه حمل و نقلی اتوبوس رانی شماره ۱۱	۱۷۷,۰۰۰,۰۰۰	۳۱۸,۶۰۰,۰۰۰	غرفه حمل و نقلی سواری کرایه شماره ۱۱	۱۱۷,۰۰۰,۰۰۰	۲۱۰,۶۰۰,۰۰۰

الف - شرایط شرکت در حراج: صرفاً شرکت‌های مسافری که از سوی اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران معرفی شده‌اند می‌توانند در حراج شرکت نمایند.

ب - هزینه چاپ و انتشار اسناد حراج: مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال (دویست هزار تومان) برای خرید هر یک از اسناد حراج به حساب شماره ۲۰۲۳ نزد بانک شهر شعبه شهرداری مرکز کد ۲۰۲ به نام خزانه داری شهرداری تهران واریز گردد.

ج - محل دریافت اسناد: خیابان شهید بهشتی، خیابان شهید قنبرزاده، ما بین خیابان هویزه و خرمشهر، نبش کوچه دهم، پلاک ۲۸، ساختمان شمالی طبقه اول تلفن تماس: ۴۲۰۶۵۱۱۶

د - سپرده شرکت در حراج: متقاضیان باید به شرح جدول فوق وجه سپرده شرکت در حراج را به حساب جاری شماره ۱۰۰۱۰۰۲۹۸۴۱۸۲ نزد بانک شهر شعبه خرمشهر به نام سازمان واریز و فیش واریزی را به همراه اسناد حراج در پاکت الف قرار دهند.

ه - تمامی متقاضیان شرکت در حراج موظفند در هنگام تحویل پاکت‌ها به

مناقشه عمومی چاپ صورت حساب

خرداد ۱۴۰۳ - ۰۷ - ۰۳۰۳

شرکت خدمات ارتباطی ایرانسل در نظر دارد چاپ صورت حساب (برای مشترکانی که تمایل به دریافت صورت حساب کاغذی دارند) و نامه‌های ارتباط با مشتریان خود را به بیمانکاران توانمند و دارای صلاحیت واگذار کند.

از تمامی شرکت‌های فعال در این زمینه دعوت می‌شود تا تیر ۱۴۰۳، با ثبت نام در «سامانه مدیریت تأمین ایرانسل» به نشانی sourcing.irancell.ir، پیشنهادهای خود را طبق اطلاعات مندرج در اسناد مناقشه مربوطه، بارگذاری کنند.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، از طریق ایمیل یا شماره تماس زیر با ما در ارتباط باشید.

commercialtender2024@mfnirancell.ir
۰۲۱-۲۳۱۹۴۵۹۴

ایرانسل
MTN

اصلاحیه آگهی مناقشه عمومی شماره: ۴۰۳-۶

سازمان بوستانها و فضای سبز شهر تهران در نظر دارد «نشانه گذاری و تهیه شناسنامه الکترونیکی ۵۰ هزار اصله درخت» را از طریق مناقشه عمومی واگذار نماید. بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در تجدید مناقشه دعوت بعمل می‌آید.

به نشانی www.setadiran.ir مراجعه نمایند.

۶) متقاضیان پس از مطالعه و آگاهی کامل از شرایط مناقشه، نسبت به تکمیل و مهر و امضاء اسناد و فرم‌های درخواستی و پیشنهاد قیمت برابر با شرایط مندرج در اسناد اقدام و در موعد مقرر نسبت به بارگذاری اسناد مناقشه در سایت مذکور اقدام نمایند.

۷- سپرده شرکت در مناقشه: ارائه ضمانتنامه معتبر بانکی (با اعتبار حداقل سه ماهه) یا واریز وجه نقد به مبلغ سته میلیارد و نهصد و هفتاد و شش میلیون و شصت و چهار هزار (۳/۹۷۶/۶۴۰/۰۰۰) ریال به حساب شماره ۰۰۶۰۷۴۴۲۸ نزد بانک شهر شعبه آرژانتین - لوند به نام سازمان بوستانها و فضای سبز شهر تهران

۸) قابل ذکر است کلیه اطلاعات جامع و کامل اسناد مناقشه فوق و نحوه ارسال سپرده شرکت در مناقشه در سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) درج گردیده است.

بدیهی است شرکت در مناقشه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقشه بوده و سازمان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است و هزینه درج آگهی در روزنامه و رعایت کلیه الزامات HSE بر عهده برنده مناقشه می‌باشد.

سازمان بوستانها و فضای سبز شهر تهران
<http://parks.tehran.ir>

بدریش آگهی

۱۸۱۹

دیده‌شوید

تلیفات محیطی ایستگاه‌های مترو
تلیفات بدنه قطار
تلیفات درون واگن‌ها

با هم‌مشهری در مترو