



جریمه عجیب روسیه برای گوگل

دادگاهی در روسیه گوگل را برای مسدودسازی محتوای رسانه‌های روسی ۲۰۰ میلیون دلار جریمه کرد!



اوپن‌آی‌آی تراشه هوش مصنوعی می‌سازد

شرکت «اوپن‌آی‌آی» می‌خواهد نخستین تراشه هوش مصنوعی خود را در سال ۲۰۲۶ تولید کند. ریتزر گزارش داده که «اوپن‌آی‌آی» ماه‌هاست با شرکت بروکام کار می‌کند تا یک تراشه هوش مصنوعی را برای مدل‌های در اجرا بسازد که احتمالا تا سال ۲۰۲۶ به بازار وارد خواهد شد.

پنجشنبه ۱۰ آبان ۱۴۰۳ - شماره ۱۴۳۳ ۱۹

دانشتیاها

صفحه ۱ از ۱ علی حسینی

اینفوگرافیک

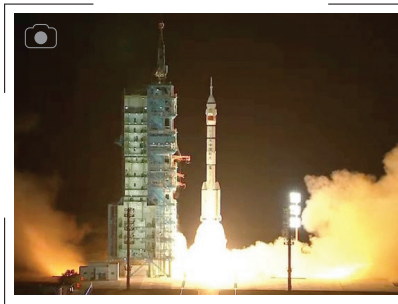
نگاهی به نخستین وانت کیاموتورز

سرانجام وانت کیاموتورز هم به بازار خواهد آمد. این وانت دو کابینه با شکل و شمایل عجیب و غریب می‌تواند رقابتی جدی برای وانت‌های ژاپنی و آمریکایی به حساب بیاید.



قدرت	حجم موتور	سرعت	صفر تا ۱۰۰
۲۷۷ اسب بخار	۲۵۰۰ سی‌سی	۱۸۵ Km/h	۸٫۵ ثانیه

عکس نوشت



فضانوردان چینی به ایستگاه تیانگونگ رفتند روز گذشته چین ۳ فضانورد را با یک فروند موشک «لانگ مارچ ۱۲ف» در ماموریت «شژو-۱۹» به ایستگاه فضایی «تیانگونگ» اعزام کرد. این فضانورد قرار است ۶ ماه را در این ایستگاه فضایی بگذرانند و چند آزمایش مختلف و همچنین چند پیاده‌روی فضایی انجام دهند. شژو-۱۹ سی‌وسومین ماموریت فضایی چین تحت برنامه پروازهای فضایی سرنشین‌دار این کشور محسوب می‌شود.

چشمش کور

انفجار ماهواره پشتیبان سامانه «تاد» یک شکست دیگر در کارنامه آمریکا و اسرائیل ثبت کرد



نقاط ضعف تاد

سامانه پدافندی تاد اساسا برای درگیری با موشک‌های بالستیک طراحی شده و قادر به رهگیری اهداف در ارتفاع پایین نیست. بنابراین پهپادها و موشک‌های کروز قابلیت عبور از این سامانه را دارند. همچنین با توجه به سرعت موشک‌های تاد، می‌توان پیش‌بینی کرد که موشک‌های هایپرسونیک با توجه به سرعت و مانورپذیری بالا قادر به عبور از این سامانه پدافندی هستند.

سیستم‌های زمینی هشدار می‌دهند.

روند عملکرد تاد

با کمک ماهواره‌ها

شناسایی اولیه: زمانی که موشک بالستیک پر تاب می‌شود، ماهواره‌های دید حرارتی در فضا این پر تاب را شناسایی می‌کنند و به مرکز کنترل پدافندی هشدار می‌دهند.

انتقال داده به رادارهای زمینی: پس از شناسایی اولیه، داده‌ها به رادارهای زمینی تاد مانند AN/TPY-2 ارسال می‌شود تا مسیر دقیق موشک را دنبال کنند.

رهگیری موشک مهاجم: رادارهای زمینی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای و همچنین پردازش مسیر موشک، آن را رهگیری و به

پدافندی ارسال می‌کنند. در واقع، این ماهواره‌ها مسئولیت شناسایی سریع و ارسال هشدار اولیه را دارند، به طوری که سامانه‌های دفاعی، به خصوص رادارهای تاد، زمان کافی برای ردیابی و شلیک موشک را رهگیر داشته باشند. ماهواره‌های مرتبط با تاد به طور عمده از طریق حسگرهای حرارتی، ردیابی امواج حرارتی ناشی از پر تاب موشک‌های

گزارش ساسان شادمان منفرد روزنامه‌نگار

هفته گذشته در خبرها آمده بود که ماهواره شرکت بوئینگ در فضا به طور نامعومی منفجر شده است. نیروی فضایی آمریکا حالا اعلام کرده در حال ردیابی زباله‌ها پس از این انفجار است. برخی منابع خبری معتقدند ماهواره متعلق به بوئینگ، ماهواره پشتیبان رادار سامانه پدافندی «تاد» اهدایی آمریکا به اسرائیل بوده که حالا سقوط کرده و از دسترس خارج شده است. سامانه تاد که به معنای «دفاع منطقه‌ای در ارتفاع نهایی» است، برای رهگیری و انهدام موشک‌های بالستیک طراحی شده است. اما تاد هم سامانه‌ای بی‌عیب و نقص نیست و نقاط ضعف مهمی دارد که آن را در مقابل حملات بسیار ضربه‌پذیر می‌سازد.

نقش ماهواره‌ها در سامانه تاد سامانه تاد به خودی خود فاقد ماهواره اختصاصی است و برای شناسایی و هشدار اولیه از ماهواره‌های سامانه‌های فضایی ایالات متحده بهره می‌برد. این ماهواره‌ها در سامانه تاد به عنوان دیده‌بان‌های هوشمند در فضای زمین فعالیت می‌کنند و داده‌های اولیه مربوط به پر تاب موشک‌های بالستیک را شناسایی و به سامانه‌های



فرصتی برای ارتقای توانمندی تولیدکنندگان ایرانی

دوازدهمین نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ایران ساخت، ۲۳ تا ۲۶ آذرماه ۱۴۰۳ در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار می‌شود. هدف از این نمایشگاه، نمایش دستاوردهای داخلی در زمینه تولید تجهیزات و مواد آزمایشگاهی، کاهش وابستگی از نمایشگاه‌ها به تجهیزات و مواد وارداتی، ارتقای توانمندی تولیدکنندگان داخلی، حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان و تقویت توان آزمایشی و پژوهشی کشور است. بیش از ۳۳۰ شرکت دانش‌بنیان و بیش از ۱۰ هزار ۰۰۰ محصول و تجهیزات جانبی در این نمایشگاه ارائه شده است. محصولات عرضه‌شده در حوزه‌های متنوعی از جمله مهندسی پزشکی و زیست‌مواد، تجهیزات آموزشی با فناوری مناسب و تجهیزات عمومی آزمایشگاهی بوده است.

فناوری

فضا

هدف نهایی: زندگی در مریخ



ایلان ماسک مالک اسپارک آپ فضایی اسپیس ایکس در یک کنفرانس نظر خود را در خصوص موفقیت‌های اخیر این شرکت بیان کرد. او گفت: «اولین مورد شگفت‌انگیز جهانی را رقم زدیم و تقویت‌کننده بزرگ سوپرهوی اسپارک‌شپ را با بازوهای ویژه در سکوی پر تاب و به هنگام فرود با موفقیت گرفتیم. این مهم راه را برای بزرگ‌ترین پر تاب فضایی تاریخ هموار کرد تا چند ساعت بعد به صورت مستقیم از مدار به سمت پایین بیاید و تقریباً در دست روی سکوی پر تاب خود فرود بیاید. این کار صنعت فضایی را متحول خواهد کرد، قیمت‌های پر تاب بر اساس وزن را کاهش می‌دهد و پایه و اساس هدف نهایی برای ساخت یک مستعمره انسانی پایدار در مریخ را بنا خواهد کرد.»

آگهی مزایده
۱۴۰۳ - ۰۴

شرکت ایران خودرو دیزل
در نظر دارد اقلام ضایعاتی و مازاد بر نیاز خود را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند.

اطلاعات بیشتر در: www.ikd.ir
پست الکترونیکی: Mazad@ikd.ir
شماره تماس: ۰۲۱-۵۱۲۴۲۰۹۱-۲

شرکت ایران خودرو دیزل (سهامی عام)

آگهی دعوت نوبت سوم تاریخ انتشار ۱۴۰۳/۰۸/۱۰

بدینوسیله به اطلاع کلیه اعضاء و سهامداران شرکت تعاونی مسکن نیروهای متخصص آموزش و پرورش شماره شناسه ۱۰۶۶۰۰۳۶۸۹۲ کرمانشاه می‌رساند، جلسه مجمع عمومی فوق‌العاده راس ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۳ در محل اتاق تعاون کرمانشاه برگزار می‌گردد.

آدرس محل برگزاری: خیابان شهید مصطفی امامی پشته مجتمع تجاری اداری غیر، کوی کهزیری، پلاک ۳۲

خواهشمند است جهت تصمیم‌گیری در خصوص دستور جلسه طروجه ذیل راس ساعت و تاریخ مقرر حضور بهم رسانید.

ضمناً با استناد ماده ۱۹ آیین‌نامه - تبصره ۳ ماده ۳۳ قانون بخش تعاون اقتصاد جمهوری اسلامی ایران هر یک از اعضای شرکت، می‌تواند استفاده از حق خود را برای حضور و دادن رأی در مجمع عمومی به یک نماینده تام‌الاختیار خود از میان اعضا و یا خارج از اعضا واگذار نماید. (حضور عضو و نماینده وی تاوما در مجمع عمومی ممنوع است)

دستور جلسه:
۱- تمدید مدت فعالیت تعاونی (اصلاح ماده ۶ اساسنامه تعاونی)
توضیح: در مجمع عمومی یک مرحله‌ای هر عضو وکالت سه نفر و هر غیرعضو وکالت یک نفر از اعضاء را دارا می‌باشد.

آگهی تغییرات شرکت با مسئولیت محدود طاهار ارتباط الکترونیک آرون

به شناسه ملی ۱۴۰۰۹۶۹۳۰۵۷ و به شماره ثبت ۲۲۷۸۴

به استناد صورتجلسه مجمع عمومی عادی بطور فوق‌العاده مورخ ۱۴۰۳/۰۷/۱۰ تصمیمات ذیل اتخاذ شد: اعضاء هیئت مدیره برای مدت نامحدود به قرار ذیل انتخاب گردیدند: خانم مریم کوچکی به شماره ملی ۲۵۹۴۴۲۸۷۱۱ به عنوان مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره و خانم صبا ضیائی مشعشع به شماره ملی ۲۰۸۱۰۹۹۹۶۹ به عنوان نائب رئیس هیئت مدیره انتخاب گردیدند. کلیه اسناد و اوراق بهادار و تعهدات شرکت از قبیل چک، سفته، بروت، قراردادهای و عقود اسلامی با امضاء خانم مریم کوچکی همراه با مهر شرکت معتبر می‌باشد. اداره کل ثبت اسناد و املاک استان گیلان اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات غیرتجاری رشت

آگهی تجدید مناقصه عمومی نوبت دوم (دومرحله‌ای)

شرکت سیمان تهران - سهامی عام در نظر دارد تأمین تعداد ۴۳ نفر نیروی انسانی و تجهیزات و مواد لازم جهت حفظ و نگهداری از جنگلکاری و مراقبت از فضای سبز مجتمع واحد هفتم خود را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دو ساله به شرکت واجد صلاحیت واگذار نماید.

متقاضیان می‌توانند از تاریخ درج آگهی در روزنامه جهت دریافت مدارک و شرایط شرکت در مناقصه به آدرس سایت شرکت www.tehrancement.co.ir مراجعه نمایند.

زمان تحویل پاکت‌ها تا ساعت ۱۵:۴۵ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۰ به دبیرخانه محرمانه حراست شرکت سیمان تهران می‌باشد.

شرکت سیمان تهران - سهامی عام

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای بان تجارت شماره ۱۴۰۳/۲۳ نوبت دوم

بانک تجارت در نظر دارد نسبت به تأمین ۳۲ دستگاه سرور از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای اقدام نماید.

۱- مهلت دریافت (خرید) سند مناقصه از تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۶ لغایت ۱۴۰۳/۰۸/۱۶ از ساعت ۸ لغایت ۱۳ هر روز به غیر از پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

۲- مهلت تحویل پاکات مناقصه از تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۸ لغایت ۱۴۰۳/۰۸/۱۶ از ساعت ۸ لغایت ۱۳ هر روز به غیر از پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

۳- متقاضیان جهت دریافت (خرید) سند مناقصه می‌بایست نسبت به واریز مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال (دو میلیون ریال) صرفاً به حساب شماره ۰۱۸۵۴۸۸۷ به نام «کارمزد فروش اسناد مناقصه» در یکی از شعب بانک تجارت اقدام و اصل فیش واریز آن را هنگام دریافت (خرید) سند مناقصه تحویل نمایند. (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه حضوری به یکی از شعب بانک تجارت به صورت نقدی واریز گردد. مبلغ مذکور غیر قابل برگشت است.)

۴- تضمین شرکت در مناقصه معادل ۱۵,۰۲۰,۶۰۰,۰۰۰ ریال (پانزده میلیارد و هفتصد و دو میلیون و شصت هزار ریال)، به صورت فیش واریزی صرفاً به حساب شماره ۰۱۸۳۰۸۲۱ به نام «بستانکاران موقت سپرده شرکت در مناقصه» (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه به یکی از شعب بانک تجارت به صورت نقدی واریز گردد.) یا معادل آن ضمانتنامه بانکی بی قید و شرط (صرفاً صادره از بانک‌ها، به غیر از بانک تجارت و قابل تمدید با هزینه شرکت) می‌باشد.

۵- بازگشایی پاکات الف شرکت کنندگان در مناقصه مذکور روز **دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۸** رأس ساعت ۹:۰۰ صبح انجام خواهد شد و شرکت کنندگان می‌توانند هنگام بازگشایی پاکات الف شرکت کنند. بر این اساس نماینده متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت (خرید) سند مناقصه، با در دست داشتن کارت شناسایی معتبر و معرفی نامه و مطابق با شرایط فوق‌الذکر به نشانی: تهران، خیابان آزادی، بین نواب و اسکندری، ساختمان معاونت مهندسی و پشتیبانی بانک تجارت، طبقه هفتم، اداره کارپردازی، گروه کارشناسی مزایده و مناقصه مراجعه نمایند.

شماره تماس: ۰۲۷۴-۶۶۹۰۳۷۴
نشانی سایت بانک: WWW.TEJARATBANK.IR
بانک تجارت - اداره کارپردازی

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای بان تجارت شماره ۱۴۰۳/۲۲ نوبت دوم

بانک تجارت در نظر دارد نسبت به تأمین تجهیزات شبکه جهت سرور و سامان ترانسمتات از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای اقدام نماید.

۱- مهلت دریافت (خرید) سند مناقصه از تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۸ لغایت ۱۴۰۳/۰۸/۱۶ از ساعت ۸ لغایت ۱۳ هر روز به غیر از پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

۲- مهلت تحویل پاکات مناقصه از تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۸ لغایت ۱۴۰۳/۰۸/۱۶ از ساعت ۸ لغایت ۱۳ هر روز به غیر از پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل می‌باشد.

۳- متقاضیان جهت دریافت (خرید) سند مناقصه می‌بایست نسبت به واریز مبلغ ۲۰۰۰۰ ریال (دو میلیون ریال) صرفاً به حساب شماره ۰۱۸۵۴۸۸۷ به نام «کارمزد فروش اسناد مناقصه» در یکی از شعب بانک تجارت اقدام و اصل فیش واریز آن را هنگام دریافت (خرید) سند مناقصه تحویل نمایند. (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه حضوری به یکی از شعب بانک تجارت به صورت نقدی واریز گردد. مبلغ مذکور غیر قابل برگشت است.)

۴- تضمین شرکت در مناقصه معادل ۶۷,۵۲۹,۱۰۰,۰۰۰ ریال (شصت و هفت میلیارد و پانصد و بیست و نه میلیون و صد هزار ریال)، به صورت فیش واریزی صرفاً به حساب شماره ۰۱۸۳۰۸۲۱ به نام «بستانکاران موقت سپرده شرکت در مناقصه» (لازم است مبلغ مذکور با مراجعه به یکی از شعب بانک تجارت به صورت نقدی واریز گردد.) یا معادل آن ضمانتنامه بانکی بی قید و شرط (صرفاً صادره از بانک‌ها، به غیر از بانک تجارت و قابل تمدید با هزینه شرکت) می‌باشد.

۵- بازگشایی پاکات الف شرکت کنندگان در مناقصه مذکور روز **دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۲۸** رأس ساعت ۹ صبح انجام خواهد شد و شرکت کنندگان می‌توانند هنگام بازگشایی پاکات الف شرکت نمایند. بر این اساس نماینده متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت (خرید) سند مناقصه، با در دست داشتن کارت شناسایی معتبر و معرفی نامه و مطابق با شرایط فوق‌الذکر به نشانی: تهران، خیابان آزادی، بین نواب و اسکندری، ساختمان معاونت مهندسی و پشتیبانی بانک تجارت، طبقه هفتم، اداره کارپردازی، گروه کارشناسی مزایده و مناقصه مراجعه نمایند.

شماره تماس: ۰۲۷۴-۶۶۹۰۳۷۴
نشانی سایت بانک: WWW.TEJARATBANK.IR
بانک تجارت - اداره کارپردازی

آگهی مزایده عمومی

سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران در نظر دارد بهره‌برداری فضاهای مشروحه ذیل را از طریق مزایده عمومی به متقاضیان واجد شرایط واگذار نماید.

لازم به ذکر می‌باشد برخی از فضاها دارای سرمایه‌گذاری ماندگار می‌باشد که بطور کامل در اسناد مزایده درج گردیده است.

عنوان	مدت واگذاری	متراژ	قیمت پایه اجاره بهای جدید (ریال)	سپرده شرکت در مزایده (ریال)	آدرس
واگذاری و بهره‌برداری ۲۱ غرفه تجاری بازارچه واقع در خانه فرهنگ ایرانپرسا (بصورت یکجا)	۳ سال	۳۱۰ متر مربع	۱,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰	میدان آزادی - ضلع شرقی میدان آزادی - خانه فرهنگ ایرانپرسا
واگذاری، بهره‌برداری و اجاره کافی شاپ و رستوران واقع در فرهنگسرای امام (ره) کد ۳۴۷	۱ سال	۲۹۴ متر مربع	۶۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۷۸۰,۰۰۰,۰۰۰	نیابان - خیابان شهید باهنر - بین جماران و سه راه یاسر - روبروی پمپ بنزین خیابان امیر سلیمانی
واگذاری، بهره‌برداری و اجاره کافی شاپ و رستوران باغ موزه هنر ایرانی کد ۳۰۱	۳ سال	۶۲۰ متر مربع	۹,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۱,۷۶۰,۰۰۰,۰۰۰	میدان تجریش - خیابان شهید دربندی - کوچه دکتر حسابی - چهار راه دکتر حسابی - پلاک ۳۰ - باغ موزه هنر ایرانی
واگذاری، بهره‌برداری و اجاره سازه فلزی شیشه‌ای باغ موزه هنر ایرانی کد ۴۶۷	۱ سال	۱۴۰ متر مربع	۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۲۰,۰۰۰,۰۰۰	شهرک قدس - خیابان ایران زمین - جنب شهر کتاب ابن سینا - فرهنگسرای ابن سینا
واگذاری، بهره‌برداری و اجاره کافه واقع در فرهنگسرای ابن سینا کد ۳۵۷	۲ سال	۴۵ متر مربع	۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۷۴۰,۰۰۰,۰۰۰	شهرک قدس - خیابان ایران زمین - جنب شهر کتاب ابن سینا - فرهنگسرای ابن سینا

لذا متقاضیان محترم می‌توانند از تاریخ درج آگهی جهت اخذ اسناد مزایده، ضمن واریز مبلغ **۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال** به حساب جاری **۷۰۰۱۲۹۱۲۳۱** نزد بانک شهر شعبه بلوار کشاورز به نام سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران به نشانی: تهران - بلوار کشاورز - بعد از بیمارستان سامان - نیش خیابان شهید دامن - پلاک ۱ - سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران - طبقه ۴ - مدیریت پشتیبانی و املاک مراجعه نمایند. (ارائه معرفی‌نامه برای اشخاص حقوقی الزامی می‌باشد.)

ضمناً مهلت خرید و تحویل اسناد به مدت ۱۰ روز از تاریخ چاپ آگهی روز پنج شنبه ۱۴۰۳/۰۸/۱۰ تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۱۹ می‌باشد و سازمان را رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است و هزینه‌های چاپ آگهی و کارشناسی بر عهده برنده مزایده خواهد بود.

اهدای خون = اهدای زندگی