



نخبگان در مسیر نخبگی حفظ می شوند
سعید خدایگان، قائم مقام بنیاد ملی نخبگان: در راستای اصل «دانایی، توانایی و مانیایی» که شعار بنیاد ملی نخبگان در دوره جدید است، تلاش می کنیم با دانش افزایشی و توانمندسازی، نخبگان را در مسیر نخبگی حفظ و آنها را در چرخه خدمت رسانی به کشور یاری کنیم و در این مسیر گام برداریم.



حرکت جنجالی ماسک
ایلان ماسک بار دیگر با تغییر نام نمایشی پر وفایل خود در شبکه اجتماعی ایکس (توییتز سابق) جنجال آفرین شد. او نام پر وفایلش را به Keius Maximus و تصویر پر وفایلش را به «بمه» قورباغه معروف تغییر داد. یک روزمزار با همین نام ظرف چند ساعت، رشد ۷۰۰ برابری را تجربه کرد.

صفحه ۱ از مجید اصغری

اینفوگرافیک

معرفی یک تاشوی دیگر از وان پلاس

پس از عرضه گوشی تاشوی وان پلاس این ۱ در اواخر مهر ماه پارسال، حالا نوبت به نسخه شماره ۲ رسیده است. برخی مشخصات «وان پلاس این ۲» را که از تراشه اسنپ دراگون ۸ البت بهره می برد و دقیقاً مشخص نیست چه زمانی و با چه قیمتی به بازار خواهد آمد ملاحظه می فرمایید.

صفحه نمایش ۸ اینچ
دوربین سلفی ۲۰ مگاپیکسل
دوربین اصلی ۵۰ مگاپیکسل

حافظه ۵۱۲ گیگا و یک ترابایت

رم ۱۶ گیگابایت

رزولوشن ۲۲۶۸×۲۲۴۰



عکس نوشت



قدیمی ترین لامپ جهان ۱۲۳ ساله شد
قدیمی ترین لامپ جهان با ۱۲۳ سال سابقه روشنایی همچنان در ایستگاه آتش نشانی لیورمور کالیفرنیا به محیط نوری می بخشد. این لامپ عجیب و غریب که رکورد آن در کتاب گینس به ثبت رسیده، از سال ۱۹۰۱ چراغی درخشان برای ساکنان شهر بوده است. ماجرا وقتی جذاب تر می شود که بدانید حتی از نخستین پرواز برادران رایب در ۱۹۰۳ هم قدیمی تر است. این واقعا یکی از شگفتی های جهان است و مردم از سراسر جهان برای دیدن آن به لیورمور سفر می کنند. به نظر می رسد این لامپ ۱۰۰ سال دیگر هم عمر کند.

فناوری خودرو

گسترش خودران ها در پکن



چین در پروزه، سه شنبه قوانین جدیدی را برای تشویق فناوری رانندگی خودکار در پکن تصویب کرد. به گزارش رویترز، مقامات این شهر در نظر دارند اجازه استفاده از اتوبوس ها و تاکسی های عمومی بدون راننده را صادر کنند. در این میان خودران هایی که آزمایش های جاده ای و ارزیابی های ایمنی را پشت سر بگذارند، مجاز به درخواست مجوز برای آزمایش های جاده ای خواهند بود. این قوانین جدید از اول آوریل ۲۰۲۵ اجرائی خواهند شد. پکن از استفاده از سیستم های خودران برای خودروهای شخصی، اتوبوس های شهری، تراموا و تاکسی ها حمایت می کند و اعلام کرده است که قصد دارد ایجاد زیرساخت های هوشمند جاده ای را برای پشتیبانی از این نوع مدل حمل و نقل تشویق کند.

دانش بنیان

حذف ذرات معلق آب با محصول ایرانی

یک شرکت دانش بنیان برای نخستین بار در کشور موفق به تولید محصولی جدید برای حذف ذرات معلق و رفع کدورت آب شده است. حسین شویدی، مدیر عامل این شرکت دانش بنیان در خصوص این محصول گفت: «پلی آلومینیوم کلراید، یک ماده شیمیایی نسبتاً جدید است که به صورت مایع و جامد در فرآیند تصفیه آب و فاضلاب (صنعتی و شهری) برای حذف ذرات معلق و رفع کدورت آب، کاربرد گسترده ای دارد. این محصول جایگزین سایر منعقد کننده های قدیمی تر شده است و مزیت های زیادی نسبت به سایر منعقد کننده های قدیمی تر دارد. این ماده شیمیایی در فرآیند تصفیه، کاهش حجم لجن تولیدی، عملکرد مؤثر در محدوده وسیع تری از pH و در نتیجه کاهش هزینه های واحد تصفیه خانه های کشور دارد. پلی آلومینیوم کلراید تولیدی شرکت ما، با بهره گیری از فناوری های پیشرفته و رعایت استانداردهای بین المللی، توانسته است به یک جایگزین قابل اعتماد و با کیفیت برای نمونه های خارجی تبدیل شود.»

روبات ها به فضا می روند

سال هاست فضا پیماهای روباتیک به فضا راه پیدا کرده اند و با مزایایی که دارند کم کم جای فضانوردان را خواهند گرفت

هوشمندتر از همیشه

اندرو کوتس، فیزیکدان دانشگاه کالج لندن نیز با این ایده موافق است. او می گوید: «برای اکتشافات جدی فضایی، من به مراتب روبات ها را ترجیح می دهم. آنها می توانند به جاهای غیر قابل دسترس بروند و کارهای بیشتری انجام دهند.» طبق استدلال او، روبات ها همچنین ارزان تر از انسان ها هستند و با پیشرفت هوش مصنوعی می توانند هر روز هوشمندتر شوند اما این چه معنایی برای نسل آینده فضانوردان مشتاق دارد؟ واقعا دیگر وظایفی وجود ندارد که انسان ها در فضا قادر به انجام آن باشند یا روبات ها، با این حجم پیشرفت هرگز نتوانند آن را انجام دهند؟

روبات مقابل انسان

فضایماهای روباتیک تاکنون به تمام سیارات منظومه شمسی، بسیاری از سیارک ها و دنباله دارها سفر کرده اند. اما انسان ها تنها به ۴ مقصد رفته اند، مدار زمین و ماه. جدا از تمایز ذاتی برای کاوش، انسان ها در مدار زمین تحقیق و آزمایش هایی انجام می دهند؛ مانند آنچه در ایستگاه فضایی بین المللی انجام می شود و از این تحقیقات برای پیشرفت علم استفاده می کنند. روبات ها نیز می توانند به این تحقیقات علمی کمک کنند؛ چون می توانند به مکان هایی بروند که برای انسان غیر قابل تحمل و دسترس است و می توانند از ابزارهایی برای بررسی و مطالعه جو و سطوح این مکان ها استفاده کنند. البته انسان ها انعطاف پذیرتر هستند و کارها را سریع تر از روبات انجام می دهند، اما نگهداشتن آنها برای طولانی مدت در فضا واقعا طاقت فرسا، بیماری زا و البته گران است. هوش مصنوعی می تواند برای خود کار کردن وظایف خسته کننده استفاده شود. روی سطح یک سیاره، انسان ها خسته می شوند و تمرکزشان را از دست می دهند، اما ماشین ها هرگز.

خطرات کمتر برای فضانوردان

آیا بعد از این به فضانوردان انسانی نیاز خواهد بود یا خیر؟ لرد مار تین ریس، ستاره شناس سلطنتی بریتانیا، می گوید: «روبات ها به سرعت در حال پیشرفت هستند و با وجود این، دلایل برای فرستادن انسان ها به فضا هر روز ضعیف تر می شود. تنها دلیلی که می توان فرستادن انسان ها به فضا را از آن جدا کرد، ماجراجویی یا کسب تجربه برای افراد ثروتمند است که این با پدیده طور خصوصی تأمین مالی شود. ولی با وجود روبات دیگر نیاز نیست فضانوردان تمام خطرات حضور در فضا را به جان بخرند.»

زهرا خلجی روزنامه نگار

شب کر سمس بود که فضا پیمای بی سر نشین و کاملا اتوماتیک پارکر از نزدیک ترین نقطه به خورشید عبور کرد. تاکنون هیچ فضا پیمای ساخت دست بشر نتوانسته تا این حد به خورشید نزدیک شود. پارکر مأموریت داشت تا درباره این ستاره و تأثیرات آن بر وضعیت آب و هوای فضایی زمین اطلاعات بیشتری کشف کند. اما چرا این لحظه نقطه عطفی برای بشریت بود؟ این فضا پیمای بدون هیچ دخالت مستقیم انسانی، تمام وظایف از پیش برنامه ریزی شده خود را به طور مستقل انجام داد و در زمان عبور از کنار خورشید هیچ ارتباطی با زمین نداشت. این نقطه را می توان سرآغازی بر حضور روبات ها در فضا به جای فضانوردان دانست.

تجربه شگفت انگیز

کاوشگرهای روباتیک طی ۶ دهه گذشته به سراسر منظومه شمسی پرتاب شده اند و به مقصد های غیرممکن است. پارکری عبور ۱۰ روزه خود، دمایی برابر با هزار درجه سانتی گراد را تجربه کرد؛ اما موفقیت این فضا پیمای ها کاملا خود مختار، همراه با هوش مصنوعی پیشرفته، این سؤال را مطرح می کند که انسان ها ممکن است چه نقشی در آینده اکتشافات فضایی ایفا کنند.

عملکرد بی نظیر پارسیان؛ ۴۹ هزار میلیارد ریال تسهیلات قرض الحسنه به نیازمندان در ۹ ماه / بانک پارسیان، با تسهیلات قرض الحسنه، مسیر توسعه عدالت اجتماعی را هموار می سازد

بانک پارسیان در راستای عمل به تعهدات و تکالیف قانونی خود، طی ۹ ماهه سال جاری، برای تملیع ۴۹ هزار و ۳۹۶ میلیارد ریال تسهیلات قرض الحسنه در بخش های ازدواج، فرزند آوری، اشتغال زایی، مسکن مجرمان و رفع احتیاجات ضروری از طریق صندوق قرض الحسنه، به متقاضیان نیازمندان پرداخت کرده است. این بانک با ایجاد و تقویت صندوق قرض الحسنه، به دنبال بهبود شرایط معیشتی و اقتصادی و اجرای مسئولیت های اجتماعی خود است و به عنوان یکی از بانک های پیشرو در پرداخت تسهیلات ازدواج و فرزند آوری، از ابتدای سال جاری تا پایان آذرماه ۱۴۰۳، موفق به پرداخت بیش از ۱۶ هزار و ۷۰۲ میلیارد ریال تسهیلات ازدواج شده که منجر به حمایت از بیش از ۵ هزار جوان ایرانی برای تشکیل خانواده و آغاز زندگی مشترک گردیده است. علاوه بر این، بانک پارسیان در راستای اجرای قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت و کاهش دغدغه های معیشتی خانواده ها در حوزه فرزند آوری، تعداد ۷۵۹۹۷ فقره وام فرزند آوری به مبلغ ۵۸۰۸ میلیارد ریال پرداخت کرده است. در راستای توسعه عدالت اجتماعی و ارتقای رفاه و امنیت اقتصادی اقشار مختلف جامعه، این بانک همچنین در بازه زمانی اخیر، نزدیک به ۱۵۹۸۱ میلیارد ریال تسهیلات اشتغال زایی به ۱۲۷۶۳ نفر از مشمولان طرح اشتغال زایی اجتماع محور بنیاد برکت و مددجویان کمیته امداد امام خمینی (ره) ارائه کرده است. سیاست های حمایتی بانک پارسیان شامل تأمین مسکن برای نیازمندان و مجرمان نیز می شود. در این راستا طی مدت یادشده، این بانک بیش از ۹۹۷ میلیارد ریال وام قرض الحسنه برای تملیع ارائه کرده است. بانک پارسیان به مددجویان کمیته امداد، سازمان بهزیستی و افراد تحت پوشش بنیاد شهید و ایثارگران پرداخت کرده است. این بانک در حمایت از خانواده معزز شهیدها و ایثارگران، در چهار ماه ابتدایی سال مبلغ ۳۷ میلیارد ریال تسهیلات خرید خودرو داخلی به افرادی که در سال گذشته موفق به دریافت وام نشده اند، ارائه کرده است. همچنین، بانک پارسیان به منظور تأمین نیازهای ضروری و درمانی نیازمندان، تعداد ۱۰۵۷۸ فقره تسهیلات قرض الحسنه رفع احتیاجات به مبلغ ۹۸۶۸ میلیارد ریال به متقاضیان پرداخت کرده است. گفتنی است؛ بانک پارسیان به عنوان یکی از بانک های پیشرو در توسعه اقتصادی و ایجاد رفاه در جامعه، نه تنها در تأمین مالی طرح های کلان اقتصادی کشور فعالیت دارد، بلکه همواره تلاش کرده است تا با پرداخت تسهیلات قرض الحسنه، به بهبود وضعیت نیازمندان نیز کمک کند. به منظور گسترش فرهنگ قرض الحسنه و احیای مبادی اقتصاد اسلامی در نظام بانکداری ایران، بانک پارسیان اقدام به تأسیس صندوق قرض الحسنه کرد. توسعه عدالت اجتماعی و محرومیت زدایی در رسالت اساسی صندوق قرض الحسنه بانک پارسیان است. این اقدامات در راستای حرکت به سوی عملیات بانکداری اسلامی و ایفای نقش مؤثرتر در حوزه مسئولیت های اجتماعی تعریف شده است.

آگهی مزایده عمومی

یک مجموعه دولتی در نظر دارد نسبت به اجاره اماکن ذیل واقع در حوالی میدان نوبیناد از طریق مزایده عمومی به شخص یا پیمانکار واجد شرایط اقدام نماید. * زمین تنیس (دو باب) متقاضیان می توانند ضمن تماس با شماره تلفن های ۲۶۱۰۲۲۵۸ - ۲۶۱۰۲۲۶۷ همه روزه به جز ایام تعطیل به نشانی: تهران، اتوبان شهید صیاد شیرازی شمال، خیابان شهید فخری زاده (صنایع قدیم)، روبروی بیمارستان شهید چمران، مجموعه تربیت بدنی، جهت اخذ مدارک مراجعه و با پرداخت مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال نسبت به خرید مدارک اقدام نمایند. ضمناً متقاضیان می توانند پیشنهادات خود را حداکثر تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۲ به نشانی فوق الذکر نزد مدیریت بازرسی تحویل نمایند.

آگهی فراخوان عمومی شناسایی مهندسی مشاور طراح

شرکت سرمایه گذاری خانه گستر به شناسه ملی ۱۰۱۰۰۷۵۶۵۴ در نظر دارد خدمات طراحی فاز ۱ و ۲، یک قطعه زمین متعلق به خود واقع در تهران در آفریقا به مساحت ۵۹ متر مربع، مطابق دستور نقشه اخذ شده و موقوفه کمیسیون ماده پنج شهرداری تهران، با کاربری مسکونی و زیر بنای کل حدود ۳۵۰۰ مترمربع را به مشاور خیمصا ارجاع نماید. لذا بدینوسیله از متقاضیان حقیقی یا حقوقی دارای صلاحیت و مجرب در طراحی پروژه های مشابه دعوت می گردد ضمن اعلام آمادگی، جهت ارائه سوابق و رزومه کاری حداکثر تا ۱۰ روز پس از تاریخ چاپ آگهی به دبیر خانه این شرکت به آدرس تهران - بزرگراه شهید ستاری - بلوار فردوس غرب خیابان سازمان برنامه جنوبی - خیابان ۱۳ شرفی (شهید بغیری) - مجتمع آرکیده شرکت سرمایه گذاری خانه گستر یکم مراجعه نمایند. www.kgye.com تلفن تماس: ۰۲۱۰۸۱۳۶۵۰۹۱۰۴۰۳۰۳۰۳

آگهی حراج عمومی نوبت دوم شماره ۱۴ - ۱۴۰۳/۱۲

شهرداری منطقه ۱۶ در نظر دارد اجرای عملیات مشروحه ذیل را از طریق حراج عمومی جهت اجرا در سال ۱۴۰۳ به بخش خصوصی واگذار نماید، بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در حراج دعوت بعمل می آید:

ردیف	موضوع قرارداد	برآورد قیمت پایه سالیانه (به ریال)	میزان سپرده شرکت در حراج (به ریال)	مدت پیمان
۱	بهره برداری از مجموعه سالن ورزشی در بوستان بانوان	۲,۶۴۷,۰۰۰,۰۰۰	۴۴۷,۰۰۰,۰۰۰	۱۲ ماه
۲	بهره برداری از کافه کتاب در بوستان بانوان	۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲ ماه
۳	بهره برداری از بوفه (توبوس) در بوستان بانوان	۷۸۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲ ماه

الف) شرایط متقاضی: اشخاص حقیقی و حقوقی می بایست دارای شرایط مندرج در اسناد و شرایط خصوصی حراج باشند. ب) میزان سپرده نقدی و شماره حساب سپرده شرکت در حراج می بایستی بر اساس جدول فوق به حساب سپرده ۱۰۰۴۵۵۹۵۱۳ نزد بانک شهر شعبه پارک بهمن بنام شهرداری منطقه ۱۶ واریز گردد. ج) محل و مهلت ارائه اسناد: متقاضیان می بایستی ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی جهت دریافت اسناد و تحویل پیشنهادات به شهرداری منطقه ۱۶ واحد قراردادهای مراجعه نمایند. (اسناد در لوح فشرده (CD) تحویل متقاضی می گردد). اجرای ضوابط زیست محیطی بر اساس استاندارد ISO و مفاد HSE و ارائه HSE PLAN از الزامات انجام پروژه ها می باشد. ضمناً مشروح شرایط حراج در اسناد درج و هزینه آگهی بعد از عرضه حراج خواهد بود. تمامی متقاضیان شرکت در حراج موظفند در هنگام تحویل پاکت به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند. شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادات مختار است.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۱۶

آگهی مزایده عمومی نوبت اول و دوم

شرکت سیمان تهران - سهامی عام در نظر دارد وسائط نقلیه مازاد بر نیاز زیر موجود در دفتر مرکزی خود را از طریق مزایده به فروش رساند. مزایده نوبت اول: - سواری پژو پارس (۲ دستگاه) مزایده نوبت دوم: - سواری پژو پارس (۴ دستگاه) و پژو ۴۰۵ (۲ دستگاه) متقاضیان می توانند جهت دریافت مدارک از تاریخ درج آگهی در روزنامه به آدرس سایت شرکت www.tehrancement.co.ir مراجعه نمایند. زمان تحویل پاکتها تا ساعت ۱۵:۴۵ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ به دبیرخانه محرمانه حراست شرکت سیمان تهران می باشد. شرکت سیمان تهران - سهامی عام

آگهی مزایده عمومی شماره ۱۴۰۳/۶۸ نوبت اول

۱- نام دستگاه مزایده گذار: اداره کل راه و شهرسازی استان خوزستان
۲- موضوع مزایده: اداره کل راه و شهرسازی استان خوزستان در نظر دارد تعداد (۸) پلاک زمین دولتی واقع در شهرستان هندیجان جنوبی را با کاربری مسکونی طبق مشخصات و شرایط ذیل از طریق مزایده به صورت ۳۵ درصد نقد و مابقی اقساط (۱۰) ماهه به فروش برساند.
۳- متقاضیان می توانند از تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۱۵ لغایت ۱۴۰۳/۱۰/۲۰ حداکثر تا ساعت (۱۹) نسبت به دریافت اسناد و شرایط مزایده از طریق سامانه تدارکات دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir با داشتن توکن اقدام نمایند.
۴- زمان و آرا نه پیشنهادها: از تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۲ لغایت ۱۴۰۳/۱۱/۰۲ تا ساعت ۱۵ پیشنهاد قیمت و بازگذاری فیش واریزی یا ضمانتنامه از طریق تدارکات دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir می باشد.
۵- زمان و محل بررسی پیشنهادها: روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۳ ساعت ۸ صبح به آدرس - آمانیه خیابان مدرس ساختمان شماره (۱) اداره کل راه و شهرسازی طبقه ۲ سالن جلسات
۶- زمان و محل تحویل پاکت الف: ۱۴۰۳/۱۱/۰۲ ساعت ۱۳ به آدرس - آمانیه خیابان مدرس ساختمان شماره ۱، اداره کل راه و شهرسازی طبقه همکف واحد دبیرخانه
۷- زمان بازدید: از تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۱۵ تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۰ ساعت ۸ صبح تا ساعت ۱۴ به آدرس: اداره راه و شهرسازی شهرستان هندیجان

ردیف	شماره مزایده	تعداد پلاک	کاربری	آدرس پلاک
۱	۱۴۰۳/۶۸	۸	مسکونی	آدرس: پلاکهای ثبتی ۳۳۵۸/۳۳۵۷ واقع در هندیجان جنوبی، انتهای شهرک باهنر و پلاکهای ثبتی ۴۲۷۵ و ۴۲۷۶ و ۴۲۹۰ و ۴۲۹۱ و ۴۲۹۷ و ۴۳۱۵ واقع در هندیجان شمالی - کوئ فرهنگیان پشت بیمارستان شهدا

اداره ارتباطات و اطلاع رسانی اداره کل راه و شهرسازی خوزستان

منافعه عمومی دوره های فراخوان انتخاب پیمانکار خرید خدمات نرم افزاری

شرکت مشاور مدیریت و خدمات مشاوره (سیستیم) با شناسه ملی ۲۰۰۳۰۹۹۲۴۶۰۰۰۱۲ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزایده می نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت بروخت) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند. مواعد زمانی: تاریخ انتشار فراخوان: ۱۴۰۳/۱۰/۱۲ مهلت دریافت اسناد فراخوان: ۱۴۰۳/۱۰/۱۷ مهلت ارسال پیشنهادات: ۱۴۰۳/۱۰/۲۹ زمان بازگشایی پاکتها: ۱۴۰۳/۱۰/۲۹ نوع و مبلغ تضمین شرکت در فراخوان: مبلغ ۳۰۰۴۵۶۰۰۰۰ ریال به صورت ضمانتنامه بانکی یا اعتبار سه ماهه و قابل تمدید توسط مناقصه گزار و یا واریز نقدی (به شماره حساب ۴۴۸۷۴۹۷ بانک رفاه کارگران شعبه وزارت کار کد ۱۰۴) اطلاعات تماس و آدرس دستگاه: نشانی: تهران - خیابان آزادی - خیابان خوش شمالی - کوچه شهید زارعی راستگو - پلاک ۶ تلفن ۶۴۰۱۵۲۳۱

کودکان از ما می آموزند

