

دانش وفناوری

داده‌های اصلی طلاگرام وهانگرام به تلگرام متصل است

رئیس سازمان پادفند غیرعامل کشور، شبکه‌های اجتماعی را زیر ساخت اداره مردم در فضای آینده دانست و گفت: تضعیف اختیارات حکومت‌های مَرکزی و قرار دادن مردم در مقابل دولت‌ها از ویژگی‌ها و قابلیت‌های شبکه‌های اجتماعی است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، غلامرضا جلالی گفت: متأسفانه در داخل کشور غفلت انجام‌شد. تلگرام‌طلایی و هانگرام نسخه ورودی تلگرام را فارسی کردند و در اختیار خود گرفتند به داده‌های اصلی که دست تلگرام است، متصل کردند. این‌ها جای شبکه‌های اجتماعی داخلی را گرفتند، در حالی که تصمیم شورای عالی فضای مجازی و تاکید هبر معظم انقلاب اسلامی بر آن بود که شبکه‌های اجتماعی صرفاً یک فضای اطلاع‌رسانی نیست. وی ادامه داد: بسیاری از شبکه‌های اجتماعی داخلی مانند سروش، اپتابلز، حیات بسیاری برای بومی‌سازی شبکه‌های اجتماعی کشیدند اما اقدام برخی برای ارائه انداز ی طلا گرام و هانگرام باعث شد تلاش‌ها نتیجه‌ی اساسی نداشته‌باشد و کم‌اثر باشد.

سهم زبان فارسی در وب ۲ برابر می‌شود

وزیر ارتباطات با بیان این که سهم زبان فارسی در وب ۲ درصد است و باید به ۴ درصد برسد، افزود: امروز نسل نوبنی از فناوری در حال ظهور است که بر اساس آن دیگر لازم نیست گروه‌هی برای تهیه حافظه ملی ایرانیان به طور اختصاصی کار کنند، بلکه پدیدآورندگان ایرانی به آسانی می‌توانند آثار خود را به محتواهای مناسب تبدیل کنند. به گزارش مهر، جهرمی در بازدید از کتابخانه ملی گفت: تصمیم گرفتیم برای ترویج محتوای فارسی در فضای مجازی، با استفاده از فناوری پلاک چین و نیز ظرفیت مشارکت اهالی فرهنگ و قلم و از طریق شبکه‌های اجتماعی، در برنامه‌ای سه ساله، این گنجینه فاخر را در فضای مجازی برای همه در دسترس قرار دهیم.

الزام اپراتورها به اطلاع رسانی درباره پیامک‌های جعلی

معاون نظارت و اعمال مقرر ات رگولاتوری با اشاره به شناسایی منشأ پیامک جعلی عیدفطر اعلام کرد: اپراتورهای تلفن همراه الزام دارند درباره ماهیت پیامک‌های جعلی مربوط به خدمات ارزش افزوده به تمامی مشترکان اطلاع بدهند و الزام‌آورند همچنین به تمامی مشترکان‌های ارائه دهنده خدمات مبتنی بر محتوا برای انجام ندادن این گونه تبلیغات اخطار جدی ارسال کنند. به گزارش ایسنا، مجید حق‌ی با اشاره به مشاهده سال گسترده پیامک‌های تبلیغاتی با متن فریبنده از طریق پیام‌رسان‌های اجتماعی یاس شماره‌های شخصی که کاربران را تشویق می‌کند یا ارسال کند، شارژ یا سرویس رایگان دریافت کنند، گفت: برخی کاربران با اعتماد به این که پیام‌ها، موارد درخواستی در پیامک را انجام می‌دهند، در برخی موارد به ثب و فعال شدن سرویس ناخواسته اقدام می‌کنند که به متضرر شدن آن‌ها منجر می‌شود. وی از تمامی مردم خواست، ضمن بی توجهی به این گونه پیام‌ها، اطلاعات مربوط به سرویس‌ها و خدمات ارزش افزوده در آ سایت‌های اینترنتی رسمی اپراتورها دریافت کنند.

خودکفایی در ساخت تجهیزات آزمایشگاهی نفتی

مدیر پژوهشکده بالادستی نفت دانشگاه شریف با بیان این که دیداد برداشت از مخازن نفتی از اولویت‌های اصلی صنعت نفت است، افزود: کشور در ساخت تجهیزات آزمایشگاهی نفتی به صورت کامل خود کفا شده است. دکتر سید شهاب الدین آیت الهی با اشاره به تأکید رهبری بر بهره‌مندی از توانایی‌های محققان کشور در زمینه‌ی دیداد برداشت از مخازن نفتی و به کارگیری دانش و فناوری ایرانی گفت: اکنون مشکل در زمینه‌ی دیداد برداشت از مخازن نفتی کشور، شناسایی شده است، بنابراین باید برنامه‌ای برای رفع این مشکلات تدوین کنیم.

ترمیم بافت‌های استخوانی باصغ گياه کندر

محقق واحد علوم و تحقیقات با بهره‌گیری از پلیمر طبیعی صمغ گیاه کندر توانست حامل‌های دارویی برای ترمیم بافت استخوانی تهیه کند. به گزارش فارس، از جمله مسائل قابل توجه در ارتباط با بافت استخوانی، نقص‌های درگیر برنده آن در نتیجه آسیب‌دیدگی استخوان به دلایلی نظیر تصادف یا سرطان است. با توجه به استفاده از پلیمر طبیعی در تهیه داربست‌ها و میکرو کره‌های حامل دارو در این تحقیق، نتایج حاصل نشان داد که نه تنها تخریب اسیدی مشاهده نشده است، بلکه رهایش دارو به آرامی صورت گرفته و سازگاری مناسبی نیز با بدن دارد.

تشخیص به‌هنگام بیماری‌های در پیچه قلب

پژوهشگران دانشگاه امیرکبیر روشی برای طبقه‌بندی بیماری‌های در پیچه قلب ارائه کردند که قادر به مکان‌یابی در پیچه‌ها و تحلیل خود کار صدای قلب و بیماری‌هاست. به گزارش مهر، هذرا سعیدی مجری طرح گفت: در این تحقیق با به کارگیری ایده ضبط چند کانال صدای قلب، اطلاعات مکانی – زمانی در پیچه‌های قلب استخراج و با بهره‌گیری از این اطلاعات، روشی جدید برای قطعه‌بندی و طبقه‌بندی سوفل‌های قلب پیشنهاد شد. این محقق تأکید کرد: می‌توان انتظار داشت که اجرای این طرح جایگزین بخشی از توانایی‌های تشخیصی شود که تنها توسط دستگاه اکوکاردیوگرافی و توسط متخصص قابل انجام است.

تلاش محققان ایرانی برای ردیابی سلول‌های سرطانی با نانوذرات

پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز، آنتی‌بادی‌های مونوکلونال تک زنجیره‌ای (SCFV) جدیدی را برای در مان سرطان پستان عرضه کردند. به گزارش ایسنا، این محققان در فاز توسعه‌ای در صدد هستند تا با اتصال نانوذرات مغناطیسی به این آنتی‌بادی‌های مونوکلونال، تکت زنجیر‌های، از آن‌ها برای تشخیص تومورها و ردیابی سلول‌های سرطانی استفاده کنند.

وزیر ارتباطات با بیان این که بیش از ۳۱۰۰ نفر قربانی سوءاستفاده پیامکی

سوءاستفاده از پیامک دروغ اینترنت ۱۲۰ گیگابایتی شدند، افزود: با کلاهبرداری‌های پیامکی بر خورد جدی می‌کنیم. به گزارش مهر، در پی افزایش برخی سوءاستفاده‌ها از کاربران تلفن همراه از طریق پیامک و سرویس‌های ارزش افزوده و اعتراض‌های کاربران در شبکه‌های اجتماعی، محمدجواد آذری جهرمی اعلام کرد: با کلاهبرداری‌ها بر خورد جدی می‌کنیم. وی با انتشار عکسی در صفحه خود در اینستاگرام نوشت: همواره مردم از بنده در مواجهه حضوری یا در فضای مجازی خواسته‌اند که با پیامک‌های مزاح تبلیغاتی و فریبکاری‌ها و کلاهبرداری‌هایی که گاهی در این زمینه صورت می‌گیرد، مقابله جدی کنیم. وی تأکید کرد:

پس از آن که در عید فطر، عده‌ای با پیامک و طرح دروغ اینترنت ۱۲۰ گیگابایتی، تعدادی از مشترکان را فریب دادند و آن‌ها به اجبار عضو یک سرویس حجمی یکی از اپراتورهای تلفن همراه شدند، اکنون عده‌ای دیگر، با سوء استفاده از سرویس‌های ارزش افزوده اقدام به کلاهبرداری از مشترکان کرده‌اند. جهرمی با بیان این که در مورد قبلی، برای بیش از ۳۱۰۰ قربانی نهای، با دستور سازمان تنظیم مقررات، مبالغه عودت داده شد، افزود: سازمان تنظیم مقررات امروز توقیف فعالیت سرویس‌های ارزش افزوده متخلف را اعلام کرد. وزارت ارتباطات با تأکید بر تسهیل مسیر تجارت مجاز و حمایت از آن، با مصادیق کلاهبرداری و سوءاستفاده‌های این چنینی با قاطعیت بر خورد خواهد کرد.

خیز نقشه خوان های بومی برای جایگزینی با Google Maps

های حمل و نقل و محل کسب و کار های ایرانی را ارائه می دهند. عضو هیئت عامل سازمان فناوری اطلاعات ایران با اشاره به مزیت استفاده کاربران از سرویس های داخلی می گوید: اولین مزیتی که استفاده از سرویس های داخلی برای کاربران به همراه دارد کاهش هزینه فردی و ملی است. وقتی کاربران از سرویسی مانند گوگل مپس استفاده می کنند، به ناچار باید هزینه ای را خودش بپردازد و یک هزینه را هم دولت باید پرداخت کند اما سرویس های بومی از این نظر مقرون به صرفه اند. به علاوه تأمین امنیت یکی دیگر از مواردی است که به هیچ عنوان نمی توان از گوگل (گوگل مپس) از امروز بپردازد هزینه و یک کوشش برای دسترسی به خدمت گوگل مپس باید یک حساب کاربری پرداخت (billing account) داشته باشند.

خسرو سلجوقی در گفت و گو با خراسان نوشتنشان کرد: اعمال این محدودسازی از سوی شرکت گوگل که گاه و بی گاه تکرار می شود، می تواند به کسب و کار های داخلی که متکی به سرویس های مسیر یابی هستند، ضرورتاً زبان قابل توجهی وارد کند. اکنون چند شرکت ایرانی در زمینه ارائه نقشه روی گویشگرها فعالیت دارند و سامانه هایی را طراحی کرده اند که از جمله آن ها توانی به سامانه نما. آی (namaa.ir) و سامانه map.ir اشاره کرد. این سامانه ها با توجه به پنج سال تلاش محققان ایرانی است و توسط بخش خصوصی طراحی شده و کسب و کار های ایرانی می توانند با استفاده از آن ها خلا های ایجاد شده را بر طرف کنند. این نرم افزا را علاوه بر مسیریابی، اطلاعات سرویس

اختراع فناوری بهبود چهره در پخش زنده ویدئویی

مهر – فیس بوک که در سال های اخیر دامنه فعالیت های خود را گسترش داده و دیگر تنها به عنوان یک شبکه اجتماعی فعالیت نمی کند، حق اختراعی جالب و منحصر به فرد را به ثبت رسانده است. حق اختراع جدید باعث می شود تا در زمان پخش فایل های ویدئویی زنده بتوان اصلاحاتی به منظور زیباسازی و شفاف سازی چهره افرادی که در تصویر حضور دارند، اعمال کرد. به عنوان مثال از این طریق می توان صورت و پوست کاربران

تعلیق ۷۰ میلیونی اکانت‌های توئیتر

توئیتر برای جلوگیری از نشر و پخش اخبار کذب در پلتفرم خود، فعالیت بیش از ۷۰ میلیون حساب کاربری را به تعلیق درآورد. توئیتر و دیگر پلتفرم‌های اجتماعی مانند فیس‌بوک تحت نظارت سنگین قانون‌گذاران ایالات متحده آمریکا و بنیادهای بین‌المللی هستند تا از انتشار اخبار کذب جلوگیری کنند. این شرکت‌ها برای دستیابی به این مهم، تاکنون دست به دامین راه‌های مختلفی شده‌اند که از جمله آن‌ها می‌توان به حذف حساب‌های کاربری، به‌روزرسانی سیستم و نظارت فعال بر محتوا اشاره کرد. حال توئیتر به عنوان یکی از بازیگران بزرگ در حوزه شبکه‌های اجتماعی

تولید ۱۳ بازی اندرویدی در حوزه زیست‌فناوری

دادستان تهران ضمن انتقاد از کسانی که با زیرس دادسرای فرهنگ و رسانه راه دلیل مسدودسازی تلگرام مورد حمله قرار داده‌اند، گفت: این افراد علیه باز پرس، شکایت کیفری کردند که این شکایت منتهی به صدور قرار منع تعقیب شد. به گزارش ایسنا، عباس جعفری دولت آبادی در پاسخ به این شکایات با بیان این گفت: ما مدعی بستن اینترنت و مخالف فضای مجازی نیستیم، بلکه معتقدیم هم چنان که ابزار های ارتکاب جرم در فضای واقعی باز خورد قضایی دارد و توقیف یا ضبط می‌شود، فعالیت مجرمانه در فضای مجازی نیز باید با چنین رویکردی متوقف شود و در خصوص ظرفیت مجرمانه تلگرام همین بس که عوامل بسیاری از کانال‌های تلگرامی که بستر ارتکاب جرایم مالی و

صدور قرار منع تعقیب باز پرس پرونده مسدودسازی تلگرام

اخلاقی شده است، کشف نمی‌شوند. وی در پاسخ به این انتقاد که گفته شده است «باز پرس با مسدودسازی تلگرام به جای ۴۰ میلیون ایرانی تصمیم گرفته است» گفت: جالب است که حتی علیه باز پرس شکایت کیفری کردند. هر چند این شکایت منتهی به صدور قرار منع تعقیب شد، اما در بلاوجه بودن چنین شکایاتی باید گفت، این که تمامی متهمان به عنوان مثال دلان آززی با اتخاذ هر اقدام قضایی، علیه قاضی پرونده اعلام شکایت کنند، فاقد مبنای قانونی است. جعفری دولت‌آبادی در خصوص تأثیرات فیلترینگ تلگرام اظهار کرد: گزارش‌ها حاکی است که به رغم تبلیغات به عمل آمد مبنی بر غیر موثر بودن فیلترینگ، میزان پهنای باند تلگرام و تعداد کاربران آن کاهش یافته است.

صورت برداشت میدانی تهیه شده است. وی با بیان این که استفاده از نقشه خوان های بومی به دلایل مختلف حائز اهمیت است می افزاید:
استاد app نیست بلکه یک زیر ساخت است که همه بخش ها اعم از دولت، کسب و کار ها و مردم از آن استفاده می کنند، بنابراین هر گونه وابستگی به یک سرویس از این نوع، می تواند به زیر ساخت های ما لطمه وارد کند. از طرف دیگر نقشه هایی مانند ویز و گوگل که در کشور مافعالیت می کنند، معمولاً سرویس های ناقصی را ارائه می دهند و سرویس های در حال تعاملی با یوزر نیست. به طور مثال گوگل ویز هر دو در کشور های مختلف به غیر از ایران، به صورت location based advertising یا آگهی های مکان محور، با صاحبان کسب و کار در تعامل هستند و این باعث زنده بودن نقشه آن ها می شود اما در ایران نمی توانند این کار را انجام دهند. ضمن آن که یوزرها در آمریکا می توانند کسب و کار خود را روی نقشه ثبت و آن را مدیریت کنند اما در این جاب این امکان وجود ندارد. بنابراین امکانات مختلف نقشه به صورت کامل از سوی آن ها ارائه نمی شود. مثلاً تولید نشانی در ایران، چین یا آمریکا متفاوت است و شرکت گوگل باید با حضور در کشورهای مختلف آن را به صورت اختصاصی طراحی کند ولی در ایران چنین امکانی را ندارد. این ها مواردی است که استفاده از نقشه خوان بومی را در کشور الزامی می کند. به گفته وی هزینه استفاده از نقشه خوان های برای یوزرها کاملاً رایگان و برای کسب و کار ها حدود یک دهم هزینه گوگل است . همچنین پیش بینی می شود با رونمایی و بهره برداری از این نقشه خوان که به زودی انجاء خواهد شد، طی یک بازه یک ساله، این اپلیکیشن در استان هایی غیر از تهران بیش از نیمی از سهم بازار را در اختیار بگیرد اما در تهران این پیش بینی برای یک بازه سه ساله انجام شده است .

انستودر هیستوری گوگل ذخیره شده است. این برای جست و جوی روی نقشه ، یک ضعف است ولی ما این مشکل را بر طرف کرده ایم به محض تایپ یک کلمه، کلیه دیتاهای مربوط در اختیار قرار می گیرد . مزیت دیگر، سرویس تولید نشانی است که گوگل این سرویس را ندارد به این مفهوم که گوگل معمولاً نام شهر را به نام معبر متصل می کند، در حالی که ما در ایران این طور آدرس نمی دهیم و تولید نشانی سرویس "نما" دقیقاً با نام شهر در یک ایرانی ها و فارسی زبانان آن مجسد است. در حوزه داده نیز می‌تواند قابل توجهی ایجاد شده و آن این است که دیتای کاملی در همه شهر ها ارائه می‌شود. حتی در پنج کلان شهر بزرگ کشور در حد پلاک منزل راهم برداشت کرده ایم و گشت های پستی و بسیاری از داده های دیگر هم به

تازه های فناوری

امید برای حیات در مریخ زنده شد

ایسنا – محققان با کتری هایی روی مریخ پیدا کردند که نسبت به مواد شیمیایی در خشان مقاوم هستند. این اکتشاف بشر را یک قدم به پیدا کردن حیات در مریخ نزدیکتر کرده است. محققان معتقدند که روی سطح مریخ، یک گونه باکتری وجود دارد که در دماهای بالا مقاوم است. همچنین این باکتری در برابر ترکیب شیمیایی "پر کلرات" نیز مقاوم است که در خاک مریخ به فراوانی یافت می شود. این باکتری که در خاک مجرد سطح شمال نیز یافت می شود،

تعداد ۶/۰۶۳۷۱ میلیون نفر رسانده است. پکتر در گفت و گو با روتترز گفته است: حدس می‌زنم بخش عده‌ای از اکانت‌های تعلیق شده، غیر فعال بوده‌اند. این موضوع احتمالاً تأثیر اندکی روی توئیتر خواهد گذاشت.

پکتر اعتقاد دارد اگر این اتفاق برای حساب‌های فعال رخ داده بود، باید تاکنون شاهد فریادهای این افراد در شبکه‌های اجتماعی بودیم. با وجود این، منبعی که واشنگتن پست از قول او این خبر ا نقل کرده است از کاهش شدید کاربران ماهانه توئیتر در گزارش سه‌ماهه دوم اسامیل خبر داده است. ماه گذشته، توئیتر در مطلبی که توسط تیم وبلاک این شرکت نوشته شده بود، اعلام

کرد: به لطف فناوری و بهبودهای پردازشی در طول سال گذشته، اکنون ۲۱۴ درصد بیشتر از سال گذشته به حذف حساب‌هایی می‌پردازیم که قوانین هرزنامه ما را نقض می‌کنند.

سرکار خانم مهندس مرضیه سنوئی محصل مدیریت محترم شرکت داروسازی اکسیر گل سرخ

حضرت اکبر (ع) ۶۱۱۳۰ تا ۶۷۰ هجری قمری

آگهی فراخوان مناقصه عمومی شماره ۹۷/۱۰۳ خرید انواع جعبه کنتور و کلاف فلزی سه فاز با کنتور دیجیتالی شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی (نوبت دوم)

این شرکت در نظر دارد نسبت به خرید انواع جعبه کنتور و کلاف فلزی سه فاز مورد نیاز خود، با مبلغ برابردی ۱۴/۲۰۰ میلیون ریال از محل منابع داخلی، از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از تمامی شرکت های دارای صلاحیت دعوت می شود جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد مناقصه به شرح درج شده در سایت شرکت به آدرس اینترنتی www.kcdc.ir و یا سایت تواینر به آدرس اینترنتی www.tavanir.org.ir اقدام فرمایند.

کوتاه‌از جهان علم

مهر/ با حمایت ستاد توسعه زیست فناوری ۱۳ بازی اندرویدی تولیدو در اختیار مردم قرار گرفته است. ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی تاکنون ۸۵۰ میلیون ریال بودجه برای تولید و حمایت از تولید بازی های ارزینه کرده است تا مفاهیم مربوط به زیست فناوری در بطن جامعه و بین مردم نهادینه شود. تاکنون ۱۳ بازی اندرویدی با کیفیت مطلوب در حوزه زیست فناوری با حمایت این ستاد طراحی و تولید شده و در اختیار مردم قرار گرفته‌اند.

فکر کردن به موضوعات استرس‌زا حافظه را از بین می‌برد

فارس – محققان دریافتند که حتی فکر کردن به موضوعات استرس‌زا با تأثیر بر مغز حافظه را از بین می‌برد. طبق مطالعات جدید، شروع صبحی با استرس ممکن است در طول روز به ذهن شما آسیب برساند. براساس گزارش «ساینس آرت»، محققان دریافتند زمانی که شرکت کنندگان با استرس اتفاقات پیش رویشان از خواب بیدار می‌شدند سطح حافظه فعال (حافظه‌ای که به افراد در یادگیری و حفظ اطلاعات کمک می‌کند) آن‌ها در اواخر روز پایین‌تر بود. پیش‌بینی رویه‌ادهایی که منجر به ایجاد استرس می‌شود صرف‌نظر از رخ دادن آن‌ها، تأثیر بزرگی روی حافظه فعال افراد می‌گذارد. انسان‌های می‌توانند در باره اتفاقات پیش رو فکر و آن‌ها را پیش‌بینی کنند که این ویژگی می‌تواند به ما برای آمادگی یا حتی پیشگیری از وقوع این حوادث کمک کند. البته مطالعات جدید نشان می‌دهد که این توانایی می‌تواند برای عملکرد دروزه حافظه فعال مضرباشد.

اپلیکیشن سلامتی، اطلاعات سربازان را هک می‌کند

مهر – کارشناسان امنیتی هشدار داده‌اند یک اپلیکیشن کنترل سلامتی فنلاندی نقشه دیجیتال مربوط به مکان ورزش سربازان و کارمندان سازمان‌های اطلاعاتی انگلیس، روسیه و فرانسه را فاش می‌کند. یک نقشه دیجیتال که مسیرهای دوییدن میلیون‌ها کاربر یک اپلیکیشن کنترل سلامتی را افشا می‌کرد، از دسترسی آنلاین خارج شده است. کارشناسان نگران آن بودند که این نقشه نام و آدرس کارمندان سازمان‌های اطلاعاتی و سربازان در سراسر جهان را فاش کند. Polar، شرکت فنلاندی کنترل سلامت با دفاتری در انگلیس و آمریکا، اعلام کرده، اپلیکیشن ردیاب سلامت خود را خاموش کرده است. زیرا کارشناسان هشدار داده‌اند از طریق این اپلیکیشن می‌توان کارمندان در اماکن حساس دولتی را شناسایی کرد. تحقیقات یک وبسایت خبری هلندی (De Correspondent and Bellingca) نشان داد ۶۴۰۰ کاربر در اماکن مختلف از جمله مقر سازمان جاسوسی انگلیس MI6، کاخ سفید آمریکا و زندان گوانتانامو در کوبا از این اپلیکیشن استفاده می‌کنند.

ایرباس کاوشگر مریخ طراحی می‌کند

مهر – سازمان فضایی اروپا قرار دادی ۵۲ میلیون دلاری با ایرباس امضا کرده است تا یک کاوشگر با قابلیت جمع‌آوری نمونه‌های خاک مریخ را طراحی کند. در ماه آوریل ناسا سامانه فضایی اروپا برای بررسی امکان ارسال نمونه‌از خاک مریخ به زمین با یکدیگر توافق کردند. اکنون سازمان فضایی اروپا قرار دادی ۵۲/۲ میلیون دلاری با ایرباس امضا کرده تا طرح اولیه یک کاوشگر با قابلیت جمع‌آوری نمونه از سطح مریخ را ارائه کند. این سازمان فضایی گروهی از مهندسان ایرباس در استونیچ انگلیس را برای این ماموریت انتخاب کرده است زیرا آن‌ها مشغول ساخت کاوشگر ExoMars هستند. کاوشگر مذکور قرار است در ۲۰۲۱ میلادی به مریخ ارسال شود. به هر حال ماموریت کاوشگر جدید برخلاف ExoMars و تمام ابزارهای علمی اش، یافتن و جمع‌آوری محفظه‌های حاوی نمونه‌ از خاک مریخ است که کاوشگر Mars2020 ناسا آماده می‌کند. اما این بدان معنا نیست که طراحی چنین وسیله‌ای کار آسانی است.

مقابله با مرگ ناگهانی حیوانات گرم‌زده با اختراعی جدید

مهر – گرمای شدید هوا علاوه بر انسان‌ها حیوانات را هم آزار می‌دهد حتی ممکن است به مرگ ناگهانی آن‌ها منجر شود، ولی یک اختراع تازه هر حل این مشکل مفید است. با توجه به این که حیوانات قادر به تکلم نیستند نمی‌توانند انسان‌ها را در جریان شرایط دشوار خود قرار دهند، ممکن است بر اثر شدت گرما به مشکلاتی مانند سکنه قلبی دچار شوند و به سرعت جانشان را از دست بدهند. همین مسئله باعث شده است تا یک مهندس آمریکایی بدن خاصی به نام Dawg Tag برای کنترل آتی میزان دمای بدن حیوانات ابداع کند. Dawg Tag که فعلاً تنها نمونه‌ای از اولیه از آن ساخته شده، مجهز به حسگرهای متنوعی است که می‌تواند دمای بدن حیوانات را در موقعیت‌های مکانی مختلف اندازه بگیرد. یک زیرپژزنده هم در این دستگاه نصب شده که با استفاده از الگوریتمی خاص و با بهره‌گیری از داده‌های حسگرها دمای نهایی بدن حیوانات را برآورد می‌کند.

این شرکت در نظر دارد نسبت به خرید انواع جعبه کنتور و کلاف فلزی سه فاز مورد نیاز خود، با مبلغ برابردی ۱۴/۲۰۰ میلیون ریال از محل منابع داخلی، از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از تمامی شرکت های دارای صلاحیت دعوت می شود جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد مناقصه به شرح درج شده در سایت شرکت به آدرس اینترنتی www.kcdc.ir و یا سایت تواینر به آدرس اینترنتی www.tavanir.org.ir اقدام فرمایند.

مدیریت محترم شرکت جهان سلولز شرق جناب آقای مهندس درخشان فر

بی تردید حضور در جمع برترین های شرکت های تولیدی کشور میسر نیست جزء با تلاش پیگیر و خلق فرصت های منتهی به موفقیت انتخاب شایسته شما را به عنوان **واحد برتر در منابع سلولزی توسط سازمان صنعت معدن و تجارت** تبریک می گویم.
چاپ پلی یک نوین
هدایی – خاکسار
۰۶۱۶۳۰ تا ۹۷۰ هجری قمری

حضرت اکبر (ع) ۶۱۱۳۰ تا ۶۷۰ هجری قمری

این شرکت در نظر دارد نسبت به خرید انواع جعبه کنتور و کلاف فلزی سه فاز مورد نیاز خود، با مبلغ برابردی ۱۴/۲۰۰ میلیون ریال از محل منابع داخلی، از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از تمامی شرکت های دارای صلاحیت دعوت می شود جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد مناقصه به شرح درج شده در سایت شرکت به آدرس اینترنتی www.kcdc.ir و یا سایت تواینر به آدرس اینترنتی www.tavanir.org.ir اقدام فرمایند.

دکتر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

مدیریت محترم عامل جناب آقای مهندس درخشان فر

اکنون که به پاس تلاش و همت ددست در دست هم موفق به فتح قله افتخار در این راه ناهموار گشته ایم و برای دومین سال به عنوان **واحد نمونه صنعت در بخش سلولوزی** انتخاب شده ام مجددا با شما هم پیمانی می گردیم و راه شادوش شما بر سختهایی ناآل آئیم و راه موفقیت را هموار نماییم.
همکاران شما
در شرکت جهان سلولز شرق
۰۶۱۶۳۰ تا ۹۷۰ هجری قمری

این شرکت در نظر دارد نسبت به خرید انواع جعبه کنتور و کلاف فلزی سه فاز مورد نیاز خود، با مبلغ برابردی ۱۴/۲۰۰ میلیون ریال از محل منابع داخلی، از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از تمامی شرکت های دارای صلاحیت دعوت می شود جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد مناقصه به شرح درج شده در سایت شرکت به آدرس اینترنتی www.kcdc.ir و یا سایت تواینر به آدرس اینترنتی www.tavanir.org.ir اقدام فرمایند.

دکتر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی