

اخبار داخلی

-

ایجاد مرکز توسعه فناوری سلامت

حاجیان – با امضای تفاهم‌نامه راه‌اندازی مرکز توسعه فناوری سلامت که روز گذشته بین دانشگاه‌های صنعتی شریف و علوم پزشکی تهران و با حضور معاون تحقیقات و فناوری وزیر بهداشت انجام شد؛ ایجاد مرکز توسعه فناوری سلامت کلید خورد.
این مرکز با تمرکز بر انجام تحقیقات در مرزهای دانش در حوزه سلامت و توسعه فناوری تراز اول دنیا فعالیت خواهد کرد.
دکتر رضا ملک زاده معاون تحقیقات و فناوری وزیر بهداشت در مراسم امضای تفاهم‌نامه راه‌اندازی مرکز توسعه فناوری سلامت با بیان این که وضعیت پزشکی در ۲۰ سال آینده با امروز متفاوت خواهد بود، افزود: بخشی از پیشرفت‌های کنونی و آینده قطعا حاصل همکاری‌های مشترک بین رشته‌ای است.
دکتر ملک زاده با اشاره به این که راه‌اندازی ایجاد مرکز ژن درمائی در تهران در دستور کار قرار دارد، گفت: ممکن است در چند سال آینده بیماران هموفیلی برای درمان مجبور به اعزام به خارج از کشور شوند، اما ترتیب تیروی انسانی در رشته‌های جدید، می‌توانیم آماده‌تحولات آینده سلامت‌شویم.
ملکز زاده گفت: روش‌های درمانی ژنتیک بسیار موفقیت آمیز بوده و بیماری‌هایی مانند هموفیلی، تالاسمی و معلولیت‌ها را می‌توان درمان کرد. وی اظهار کرد: حداقل ۱۰۰ نوع معلولیت ناشی از ژنتیک وجود دارد که مطالعات جدید نشان داده معلولیت‌ها قابل درمان هستند و به راحتی می‌توان حدود ۳۰۰ میلیون معلول در جهان را درمان کرد. وی با بیان این که در بیشتر دانشگاه‌های بزرگ دنیا در اروپا و آمریکا، پیشرفت‌ها در کانونی شکل گرفته که همکاری نزدیکی بین دانشمندان پزشکی، علوم فنی و مهندسی وجود داشته است بر لزوم راه‌اندازی شرکت‌های دانش بنیان بسیاری در حوزه‌های تولیدارو و تجهیزات پزشکی تاکید کرد.

فعالیت ۳۰۰ شرکت دانش بنیان در حوزه نفت

مهر – مشاور معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری از فعالیت ۳۰۰ شرکت دانش بنیان در حوزه نفت خبر داد و گفت: فناوری‌های مربوط به استخراج نفت پیچیده‌تر از فناوری هسته‌ای نیست. دکتر علی وطنی در خصوص تاکیدات مقام معظم رهبری بر بهره‌مندی از توانایی‌های محققان کشور در زمینه استخراج نفت و به کارگیری دانش و فناوری ایرانی در این حوزه گفت: هم‌اکنون تعداد قابل توجهی شرکت دانش بنیان در زمینه قطعات و تجهیزات و موادشیمیایی در حوزه‌نفت فعالیت می‌کنند که موردحمایت قرار می‌گیرند. یکی دیگر از اقدامات، راه‌اندازی منطقه ویژه انرژی نفت و گاز است که ۳۰۰ شرکت دانش بنیان در آن فعالیت می‌کنند و مورد حمایت معاونت علمی قرار گرفته اند. به گفته‌وطنی، تقویت بخش خصوصی و واگذاری امور به این بخش، حمایت هرچه بیشتر از شرکت‌های دانش بنیان و تربیت نیروهای ماهر در انتقال فناوری از جمله احکاربهراری تحقق مطالبات، رهبر انقلاب است.

فعال شدن ۱۵ مرکز هوانوردی عمومی در فرودگاه‌های کوچک کشور

ایسنا– در سال ۸۹در راستای سند توسعه هوانوردی عمومی در کشور، قراردادی میان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و سازمان صنایع هوایی به امضارسید که‌بر اساس آن باید۴۵ مرکز هوانوردی عمومی در فرودگاه‌های کوچک کشور فعال شود. بر این اساس تاکنون ۱۵ مرکز هوانوردی عمومی در فرودگاه‌های کوچک ایران فعال شده است. هم‌اکنون در ایران بیش از ۲۰۰ فرودانواع برنده‌های سبک و فوق سبک ثبت شده و در حال پرواز هستند و ورزش‌های هوایی نیز در این مسیر رشد خوبی داشته است. ورزش‌های هوایی در ایران با چتر بازی آغاز و در ادامه کایت و پاراگلایدر نیز به آن اضافه شد. بر اساس آمارهای موجود، پاراگلایدر صدرنشین ورزش‌های هوایی ایران است.

ارائه بسته‌های جدید خدمات آزمایشگاهی به محققان کشور

ایسنا– رئیس مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از فعال شدن بسته‌های جدید خدمات شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی معاونت علمی خبر داد.
قادری گفت: در یک سال منتهی به اردیبهشت ماه سال ۹۷، حدود ۸۸ هزار کاربر از پایگاه اینترنتی شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی بازدید کردند. وی خاطر نشان کرد: ۴۶ درصد از کاربران پایگاه اینترنتی شبکه آزمایشگاهی در این مدت، کاربران جدید بوده‌اند که آماری بسیار قابل توجه است.

دانش و فناوری

پیش‌بینی رویت هلال شوال ۱۴۳۹ قمری در غروب پنج‌شنبه ۲۴ خرداد



خوراکیان با اعلام افزایش رتبه جهانی پیام‌رسان‌های بومی خبر داد:

سقوط ۷۶۵ پله‌ای رتبه جهانی تلگرام

گروه دانش وفناوری – معاون محتوای مرکز ملی فضای مجازی کشور با اشاره به آمار رتبه‌بندی وب سایت الکسا، طی سه‌ماه گذشته در خصوص ترافیک دامنه‌های پیام‌رسان تلگرام از صعودپیرشتاب رتبه جهانی پیام‌رسان‌های بومی وسقوط رتبه جهانی پیام‌رسان تلگرام در تاریخ ۱۱ اردیبهشت، میزان بازدید و راجاع به

این دامنه‌ها با شیب بیشتری کاهش پیدا کرده و به رتبه پایین‌تر از ۲۳۲۸ در تاریخ ۱۹ خردادماه رسیده است. معاون محتوای مرکز ملی فضای مجازی تاکید کرد: در مقایسه آمار رتبه جهانی الکسا، پیام‌رسان‌های داخلی روند رشد بسیار پرشتاب‌تری نسبت به تلگرام در آغاز فعالیت داشته‌اند که بسیار امیدبخش است و نشان از اقبال کاربران به این‌خدمت بومی دارد. خوراکیان با اشاره به روند توسعه خدمات پیام‌رسان‌های داخلی اظهار امیدواری کرد: با توجه به ساختار رشد و شکوفایی خدمات فضای مجازی و نمونه‌های موفق مطرح در دنیا، حضور کاربران در این خدمات به توسعه و بلوغ آن‌ها کمک کرده‌وی‌شک با فرصتی که کاربران ایرانی به ارائه‌کنندگان خدمات داخلی خواهند داد، زمینه ایجاد زیرساخت‌های ملی و بومی برای کشور فراهم خواهد شد.

تازه‌های فناوری

تولید پهپاد زیر دریایی با قابلیت نفوذ به عمق آب

فارس – بیشتر پهپادهایی که امروز تولید می‌شوند تنها در آسمان پرواز می‌کنند، اما به تازگی برخی پهپادها با هدف حرکت در داخل آب هم تولید شده‌اند. به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از دیجیتال ترندز، بیشتر این پهپادها نمی‌توانند چندان به عمق آب نفوذ کنند، اما به تازگی نمونه اولیه پهپاد زیر دریایی جدیدی به نام تایتان تولید شده که از توانایی‌های منحصر به فردی در این زمینه برخوردار است. این

عضو شورای عالی فضای مجازی:

فعالیت تلگرام‌های فارسی باید متوقف شود

عضو شورای عالی فضای مجازی ادامه فعالیت نسخه‌های غیر رسمی تلگرام دسترسی به فیلتر شکن‌ها را برخلاف دستور مسدودسازی تلگرام و مصوبه شورای عالی فضای مجازی دانست و گفت : فعالیت تلگرام‌های فارسی باید متوقف شود.
محمد حسن انتظاری عضو شورای عالی فضای مجازی و دبیر سابق این شورا در گفت و گو با باشگاه خبرنگاران جوان در خصوص فعالیت نسخه های فارسی تلگرام اظهار کرد: طبق مصوبه سامان دهی پیام‌رسان‌های اجتماعی در شورای عالی فضای مجازی، همه پیام‌رسان‌هایی که قصد فعالیت در کشور را دارند

کشف موادی که گازهای سمی هوارا جذب می‌کند

فارس – محققان بین‌المللی موفق به کشف موادی شدند که قادر به جذب گازهای سمی هواست. به گزارش خبرنگار گروه علمی و دانشگاهی خبرگزاری فارس، یک تیم تحقیقاتی بین‌المللی از دانشمندان ماده‌ای که می‌تواند گاز نیتروژن دی‌اکسید را از هوا به روشی انتخابی، کاملاً برگشت‌پذیر و قابل تکرار حذف کند، ارائه کردند. بر اساس گزارش‌سی‌جی‌تی‌ان، این کشف با استفاده از تکنیک پراکندگی نوترون، در آزمایشگاه ملی اوک



انجام می‌شود.

شوند.
تأکید ما بر این است که پیام‌رسان‌هایی که کاملاً ایرانی هستند، در داخل کشور فعالیت کنند و فعالیت این دست از پیام‌رسان‌ها که مالکیت ایرانی دارند اما بر بستر یک ابزار خارجی کار می‌کنند، حتی با دریافت مجوز هم مطلوب ما نیست. دبیر سابق شورای عالی فضای مجازی در خصوص دسترسی آزاد به فیلتر شکن‌ها و این که با این دسترسی، فیلترینگ تلگرام دچار چالش شده است، اظهار کرد: طبق دستوری که مبنی بر فیلترینگ تلگرام صادر شده، باید دسترسی به فیلتر شکن‌ها هم مسدود شود و وضع فعلی حتماً باید اصلاح شود.

انتظاری ادامه داد: مسئولان مربوط یک سری توجیهاتی را برای ادامه فعالیت برخی از این تلگرام‌های فارسی ارائه می‌کنند؛ مانند این که وجود آن‌ها می‌تواند به روند مهاجرت مردم از تلگرام به پیام‌رسان‌های داخلی کمک کند و مانع از ایجاد مشکل برای مردم به دلیل مسدودسازی ناگهانی تلگرام شود. اما این توجیهات اگر هم قابل پذیرش بودند، با گذشت نزدیک به یک ماه و نیم از فیلترینگ تلگرام، دیگر قابل قبول نیست. ادامه فعالیت این ابزارها که بر بستر یک پیام‌رسان خارجی کار می‌کنند به هیچ وجه مورد تأیید نیست و باید مسدود

ایسنا– عضو کمیته علمی مرکز نجوم ادیب اصفهان گفت: براساس برخی شاخص‌های علمی رویت ماه، هلال شوال ۱۴۳۹ در غروب پنج‌شنبه ۲۴ خرداد در کشور کمربند ویژه مناطق جنوبی با چشم‌وابزار مسلح نجومی قابل مشاهده است. وی افزود: براساس شاخص‌های علمی، رویت هلال ماما احتمالاً هلال شوال ۱۴۳۹ در روز پنج‌شنبه ۲۴ خرداد ۱۳۹۷ برابر با ۲۹ رمضان ۱۴۳۹ در تهران اعلام می‌شود. غروب پنج‌شنبه ۲۴ خرداد، خورشید در ساعت ۲۰:۲۱ غروب می‌کند و ماه نیز در ساعت ۲۰:۵۸ غروب می‌کند.

کوتاه‌از جهان علم

-

چهار پایه‌ای که بدنشستن را به شما تذکر می‌دهد

فارس – بدنشستن روی صندلی در میان عمومی می‌تواند وجهه شمار در میان دیگران خراب کرده‌از شما چهره‌ای بی مسئولیت ترسیم کند.
حال هوش مصنوعی برای حل این مشکل هم به میدان آمده است. به گزارش خبرگزاری فارس به نقل از دیجیتال ترندز، محققان آلمانی برای اولین بار چهارپایه هوشمندنی را تولید کرده‌اند که دارای چراغ‌های ال‌ای‌دی متنوعی است و افراد را به دردت و مودب‌نشستن روی این چهارپایه ترغیب می‌کند.
این کار هم به سلامت‌بدنی افراد و آسیب‌ندیدن کمر آن‌ها کمک می‌کند و هم موجب می‌شود آن‌ها افرادی با شخصیت و مبادی آداب‌نشان داده شوند.
چهارپایه مذکور مجهز به تعداد زیادی حسگر است که با بررسی دقیق نحوه‌اعمال فشار از سویی بخش‌های گوناگون بدن به نقاط مختلف این محصول، از توزیع مناسب یا نامناسب وزن بدن مطلع می‌شوند.

کاهش در بیماران در اورژانس با واقعیت مجازی

مهر– در بیمارستانی در فرانسه از واقعیت مجازی برای کاهش در دوحواس برتی بیماران در بخش اورژانس استفاده می‌شود. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از انگجت، یکی از مصارف استفاده و واقعیت مجازی در علم پزشکی است. به عنوان مثال محققان با استفاده از ظرفیت واقعیت مجازی حواس بیمار در مطب ندان پزشکی را پرت می‌کنند. بنابراین نتیجهی ندارد که از این فناوری در اورژانس نیز استفاده شود. در همین راستا گروهی از دانشجویان دانش آموخته در بیمارستان سن جوزف فرانسه یک برنامه واقعیت مجازی طراحی کرده‌اند که به بیماران کمک می‌کند آرامش یابند و بقدرت تحمل در دآن‌ها بدون مسکن افزایش یابد. این برنامه بسیار ساده است. بیماران یک عینک و واقعیت مجازی به چشم می‌زنند و وارد دنیای سه بعدی از تپه‌های آرام بخش بر فی‌و باغ‌های چینی می‌شوند. چنین درمانی با محرک‌های دل‌پذیر صوتی و بصری حواس بیمار را از تحمل ناراحتی و درد جراحی پرت می‌کند.

بهبود ۲ دقیقه‌ای زخم‌ها با پلاسمای سرد!

مهر– یک شرکت آلمانی به نام کلدپلاسماتک یکی از فناوری‌های جذاب نمایش داده شده در فیلم سینمایی استار ترکرا در جهان حقیقی به کار خواهد گرفت. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دیجیتال ترندز، این فناوری انقلابی اساسی در زمینه مداوای زخم‌ها و به خصوص جراحات‌های حاد که جان بیماران اورژانسی را تهدید می‌کند، ایجاد خواهد کرد.
در قالب این فناوری از وصله‌های تولیدشده با استفاده از پلاسمای سرد که با کمک سیلیکون تولید شده‌اند برای مداوا و ترمیم سریع زخم‌ها استفاده می‌شود. این روش یادآور ابزارهای موسوم به بازسازی کننده پوست در فیلم علمی تخیلی استار ترک است که با استفاده از آن زخم‌های عمیق و خطرناک افراد به سرعت ترمیم می‌شدند. وصله یادشده از یون‌ها و تشعشعات اشعه ماوراء بنفش به منظور ضد عفونی و التیام بخشیدن سریع زخم‌ها استفاده می‌کند و در واقع جایگزینی برای آنتی بیوتیک محسوب می‌شود.

جناب آقای احمد دیناری

انتصاب شایسته حضرتعالی را به سمت **سرپرستی معاونت سرمایه گذاری میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری خراسان رضوی** تبریک عرض نموده و از خداوند متعال توفیق روز افزون شما را خواهیمیم.

هتل بین المللی قصر طلایی

۰۲۷۰۵۵۸۲۰

با مصرف بهینه آب در تابستان در آسایش همدیگر بگوئیم

فراخوان تجدید مناقصه عمومی یک مرحله ای

عملیات تهیه، حمل، نصب و راه اندازی مولد برق اضطراری و تجهیزات جانبی جهت ایستگاه پمپاژ بین راهی میم

شرکت آب و فاضلاب روستایی استان قم در نظر دارد مناقصه عمومی یک مرحله ای "**عملیات تهیه، حمل، نصب و راه اندازی مولد برق اضطراری و تجهیزات جانبی جهت ایستگاه پمپاژ بین راهی میم "** را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.
کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(ستاد) به آدرس: **www.setadiran.ir** انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
تاریخ انتشار مناقصه در سامانه تاریخ ۱۳۹۷/۰۳/۲۱ می‌باشد.

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: ۱۳۹۷/۰۳/۲۱ لغایت ۱۳۹۷/۰۳/۲۸

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: پایان وقت اداری مورخ ۱۳۹۷/۰۴/۰۷

زمان بازگشایی پاکت ها: ۱۳۹۷/۰۴/۰۹ ساعت ۸/۳۰ صبح

هزینه خرید اسناد: مبلغ ۵۴۵،۰۰۰ ریال به شماره حساب ۴۰۲۵۲۰۹۴۳۰۴۰۱۱۰ نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی بنام تمرکز وجوه درآمد شرکتهای دولتی (شرکت آب و فاضلاب روستایی استان قم)
اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکتهای الف: قم، بلوار ۱۵ خرداد، ۲۰ متری شهید تقوی، شرکت آب و فاضلاب روستایی استان قم و تلفن: ۳۷۷۸۰۱۷۲ و ۰۲۵-۳۷۷۸۰۱۷۱
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۰۲۱۴۱۹۳۴ دفتر ثبت نام: ۰۲۱۸۵۱۹۳۷۶۸-۸۸۹۶۹۷۳۷

برآورد مناقصه: ۵,۴۳۵,۳۰۶,۵۱۰ ریال

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان قم