خراسان روزنامه صبح ایران
شنبه ۶ مرداد ۱۳۹۷ . ۱۴ ذی القعده ۱۴۳۹ . شماره ۱۹۸۷۶

توضیح وزیر کار درباره واردات موبایل توسط شستا

وزیر کار در خصوص واردات موبایل توسط شستا گفت: این گوشی ها سال گذشته با نرخ ارز آزاد وارد شده است؛ افرادی که ارزان می خرند و گران می فروشند باید محاکمه شوند اما شستا سالم فعالیت می کند و سود آن به ۵۰ میلیون نفر می رسد. علی ربیعی در حاشیه همایش مدیران پست بانک در جمع خبرنگاران گفت: شستا سه شرکت بزرگ مخابراتی را در زیر مجموعه دارد و سود این شرکت بین ۵۰ میلیون نفر (افراد بیمه شده) تقسیم می شود.

اخبار داخلی

رسیدگی به پرونده شرکت های متخلف وارد کننده گوشی از هفته آینده

سخنگوی سازمان تعزیرات حکومتی در بخش خبری ۲۱ شبکه یک سیما با بیان این که تخلف اولیه ای که برای شرکت های متخلف وارد کننده گوشی همراه برآورد شده است حدود ۳۲ میلیارد تومان است، گفت : رسیدگی به پرونده این شرکت ها از هفته آینده آغاز می شود. به گزارش تسنیم، وی افزود: پرونده ۱۴ شرکت از طرف سازمان حمایت از حقوق مصرف کنندگان و تولید کنندگان و سازمان صنعت ، معدن و تجارت به سازمان تعزیرات ارجاع شد که روند رسیدگی به پرونده همه ۱۴ شرکت از هفته آینده با فراخوان سازمان تعزیرات حکومتی استان تهران آغاز می شود و بر اساس آن، این شرکت ها یک هفته مهلت دارند تا مستندات قانونی خود را به شعبه رسیدگی کننده ارجاع دهند.

خرم آبادی: تاثیر شبکه های اجتماعی در کشور از سایر بخش های فضای مجازی بیشتر است

معاون دادستان کل کشور گفت: با توجه به فرمایش های رهبری، دشمن در بستر فضای مجازی با تولید و ترویج شبهات و همچنین تولید محتوای ضد عفت و حیا به دنبال انحراف جوانان مومن و دریدن پرده های حیاست؛ لذا نباید این فضای غیر قابل کنترل و غیر منضبط در اختیار دشمن رها و به ابزار نفوذ و سلطه فرهنگی آنان مبدل شود. به گزارش ایسنا، عبدالصمد خرم آبادی، در همایش «بررسی فرصت ها و تهدیدهای شبکه های اجتماعی و فضای مجازی گفت: شبکه های اجتماعی مساوی با فضای مجازی است و تاثیری که شبکه های اجتماعی در جامعه ما دارند، به مراتب نسبت به سایر بخش های فضای مجازی بیشتر است و این تاثیرات شامل تاثیرات اخلاقی، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی، امنیتی و سایر جنبه های زندگی اجتماعی می شود . خرم آبادی اطلاعات را راهبردی ترین کالای عصر حاضر دانست و اظهار کرد: در این عصر اگر ملتی بر فضای مجازی خودش کنترل و حاکمیت نداشته باشد و مدیریت اطلاعاتش در دست بیگانگان باشد، مانند این است که حاکمیت کشورش را به بیگانگان واگذار کرده است .

قیمت گذاری لحظه ای گوشی موبایل مانند طلا و ارز!

فعالان بازار گوشی می گویند، به دلیل چندین اتفاق راه ورود گوشی به بازار سخت و کالاهای موجود ارزشمندتر شده اند. در نتیجه این شرایط قیمت گوشی بسیار به دلار و درهم وابسته شده و مانند طلا و ارز لحظه ای قیمت گذاری و فروخته می شود. به گزارش فارس، پس از افشای نام شرکت های وارداتی دریافت کننده ارز دولتی ۴۲۰۰ تومانی و برخورد با متخلفان، بسیاری از شرکت های واردکننده از وارد کردن اجناس خود به بازار احتیاط می کنند، در نتیجه وقوع مجموعه اتفاقاتی در بازار گوشی تلفن همراه، برخی فعالان این بازار معتقدند که کالا در بازار کم شده و این کمبود به گرانی دامن می زند.

گوشی های توقیفی تا چند روز آینده به بازار عرضه می شود

حاجیان - وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات از تلاش برای عرضه ۱۰۰ هزار گوشی توقیف شده به بازار تا پایان هفته خبر داد. محمدجواد آذری جهرمی در حاشیه همایش پست بانک در خصوص ادامه آشفتگی ها در بازار موبایل گفت: این حرف درست است و مطالبه ای است که باید پیگیری شود . جهرمی افزود : هنوز نه آن ۱۰۰ هزار گوشی که قرار بود به بازار عرضه شود، عرضه شده و نه این که شاهد تثبیت در بازار ارز هستیم ؛ بنابراین درباره گوشی های موبایل هم تثبیتی محقق نشده است .وی ادامه داد: روز گذشته در هیئت دولت مذاکره ای با وزیر صنعت، معدن و تجارت داشتیم که این موضوع مقداری تسریع شود. بنابراین تلاش می کنیم تا پایان هفته حداقل مشکل عرضه این ۱۰۰ هزار گوشی را حل کنیم. وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات همچنین نرخ ارز را به عنوان فاکتوری مهم و اثرگذار در افزایش قیمت گوشی اعلام کرد وافزود: نرخ ارز نیاز به تثبیت دارد و امیدواریم رئیس جدید بانک مرکزی با سیاست هایی که دارد، آرامش را به بازار ارز برگرداند و نرخ ارز تثبیت شود و شاهد کنترل قیمت ها در بازار باشیم .

تضمین کیفیت، نیازمندی های ارتباطی حجاج

مسئول کمیته تامین ارتباطات مناسبت های ملی و مذهبی از آماده باش شبکه ارتباطی زیرساخت کشور برای تامین کیفیت ارتباطات در این ایام خبر داد و گفت: نیازمندی های ارتباطی حجاج تامین شده است. به گزارش مهر ، اسماعیل رادکانی گفت: شرکت ارتباطات زیرساخت ضمن برگزاری جلسات متعدد کارشناسی با اپراتورهای تلفن همراه و ثابت کشور، ظرفیت های ارتباطی مورد درخواست آنان را برای ارتقای کیفیت ارتباطات مشترکان در ایام ملی و مذهبی تامین می کند.

موفقیت یک شرکت دانش بنیان در تولید خون کنترل هماتولوژی

شرکتی دانش بنیان در دانشگاه علوم پزشکی شیراز موفق به تولید خون کنترل هماتولوژی شد. از این خون به منظور کنترل و جلوگیری از خطای دستگاه های آزمایشگاهی استفاده می شود. به گزارش مهر به نقل از دانشگاه علوم پزشکی شیراز، دکتر سید ابوالفضل هاشمی اصل رئیس کمیته حمایت از تولیدات داخلی دانشگاه علوم پزشکی شیراز گفت: برای کنترل و جلوگیری از خطای دستگاه های آزمایشگاهی (سل کانتر)، به صورت روزانه از روش های مختلفی استفاده می شود که خون کنترل کننده از جمله این روش هاست. این محصول تنها خون کنترل با پایداری شش ماهه از زمان تولید و دارای بیشترین پایداری نسبت به نمونه های مشابه داخلی و خارجی است؛ هر ویال این محصول ۱۰ روز و سه ویال موجود در یک پکیج، به مدت ۳۰ روز قابل استفاده است.

تعرفه جدید اپراتورهای موبایل برای حج تمتع؛ اعتبار تا پایان شهریور

تعرفه های سه اپراتور موبایل برای تماس دریافتی، تماس خروجی، اینترنت و پیامک در ایام حج تمتع نسبت به بقیه ایام سال کاهش یافته است. به گزارش فارس ، با آغاز مراسم حج تمتع از روز سه شنبه ۲ مرداد در تمامی اپراتورهای کشور عربستان، تعرفه مکالمه برای همراه اولی ها ۲۰ درصد و تعرفه پیامک و اینترنت همراه ۸۰ درصد کاهش یافت. بر اساس این طرح، تعرفه مکالمات داخلی به ازای هر دقیقه ۵۹۹ تومان، مکالمه با ایران ۷۹۹ تومان، مکالمه دریافتی ۵۹۹ تومان، تعرفه ارسال پیامک ۱۹۹ تومان و دریافت پیامک در کشور عربستان همچون گذشته رایگان است. تعرفه هر مگابایت اینترنت همراه نیز با ۸۰ درصد تخفیف، از ۱۰۰۰ تومان به ازای هر مگابایت به ۱۸۹ تومان رسیده است. بسته خریداری شده به مبلغ ۱۴۹ هزار تومان، شامل ۵۰ دقیقه مکالمه با ایران، ۵۰ دقیقه مکالمه داخلی، ۵۰ دقیقه مکالمه دریافتی، ۵۰ عدد پیامک و ۲۵۰ مگابایت اینترنت همراه است. مشترکان می توانند با شماره گیری کد دستوری #۶۳۱*۱* و خرید بسته ترکیبی رومینگ بین الملل ۱۰ روزه ویژه ایام حج با اطلاع از میزان استفاده از مکالمه، پیامک و دیتا، هزینه کمتری پرداخت کنند. همچنین برای دریافت اطلاعات تعرفه ای رومینگ بین الملل نام کشور مد نظر را به شماره ۸۰۷۰ پیامک کنند. ایرانسل برای حجاج سال ۹۷ اینترنت رایگان و چهار بسته اینترنت با قیمت های مقرون به صرفه و همچنین ۱۰ مگابایت اینترنت رایگان روزانه و بسته های ۱۵۰ تا یک گیگابایتی در نظر گرفته است. تعرفه این مشترکان برای برقراری تماس به ازای مکالمات داخلی و دریافت تماس از ایران ۵۹۹ تومان، تماس با ایران ۶۹۹ تومان و ارسال پیامک ۱۹۹ تومان خواهد بود. فعال سازی رومینگ بین الملل، با شماره گیری کد #۱*۱۱۱* با نرم افزار کاربردی «ایرانسل من» قابل انجام است. همچنین با شماره گیری کد دستوری #۸*۱۱۱۱* و فعال سازی رومینگ بین المللی استفاده از بسته های ۱۰ مگابایت روزانه رایگان میسر است. همچنین برای مشترکان رایتل نیز پس از انتخاب اپراتور Zain، تماس خروجی با ایران دقیقه ای ۸۹۹ تومان، تماس دریافتی دقیقه ای ۵۹۹ تومان و هر مگابایت اینترنت ۱۹۹ تومان محاسبه خواهد شد. هزینه تماس ها شامل تماس خروجی در داخل کشور عربستان، تماس با ایران و دریافت تماس، براساس ثانیه و هزینه سرویس اینترنت رومینگ بین الملل براساس کیلوبایت محاسبه خواهد شد. شایان ذکر است که مثل همیشه سایر بسته های اینترنتی داخلی، در هنگام استفاده از سرویس رومینگ بین الملل غیرقابل استفاده بوده و هزینه به صورت تعرفه آزاد محاسبه می شود. کاربران در صورت تمایل نداشتن به استفاده از اینترنت همراه، باید گزینه «دیتا رومینگ» گوشی خود را غیر فعال کنند. دریافت تماس از ایران به معنی پاسخ دادن به موبایل در کشور دیگر مشمول هزینه رومینگ برای صاحب سیم کارت است. دریافت پیامک رایگان است و حجاج از این بابت نگران نباشند. پیشنهادهای مخصوص حجاج سال ۹۷ تا پایان شهریور ماه در دسترس قرار دارد.

یک مقام مسئول در ستاد فناوری نانو اعلام کرد:

ثبت ۱۲۰۰ تقاضا برای کاربرد نانو در صنعت کشور

گروه دانش و فناوری - مسئول تجاری سازی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو از ثبت ۱۲۰۰ تقاضای صنعتی برای به کارگیری فناوری نانو در صنعت کشور خبر داد. شبکه تبادل فناوری نانو به منظور تسهیل فرایندهای تبادل فناوری و توانایی مدیریت پروژه های تبادل، اقدام به راه اندازی سیستم ثبت و پیگیری تقاضاهای صنعتی با عنوان «سامانه تبادل فناوری» کرده است. سامانه ای که به گفته مسئول تجاری سازی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، از ابتدای سال ۹۴ تاکنون موفق به دریافت ۹ هزار و ۶۰۰ تقاضا از بخش صنعت در زمان برگزاری نمایشگاه و نشست های تخصصی مختلف شده است. محمدامین علوی به ایرنا گفت: از این تعداد حدود ۱۲۰۰ تقاضا تایید شده یعنی هم متقاضی که بخش صنعت محسوب می شود و هم ایده پردازان و فناوران حوزه نانو پای کار بوده اند و از این تعداد ۹۷۰ تقاضا در مرحله مذاکره طرفین است که ۱۴۳ تقاضا به عقد قرارداد رسیده است و از بین آن ها شاهد انجام ۸۰ طرح موفق بوده ایم که در نهایت شرکت های فناور نانو توانسته اند پاسخ گوی نیاز صنعت باشند و اکنون نیز در حال تعامل و خرید و فروش فناوری با یکدیگر هستند.

■ **کم توجهی برخی بخش های صنعتی به فناوری نانو**

علوی در عین حال افزود: اکنون بخش صنعت کشور به دلیل برخی مسائل ارزی درگیر یک سری مشکلات شده است؛ این مسئله سبب شده تا سایر فناوری های پیشنهاد شده ما به بخش صنعت، در اولویت آن ها نباشد زیرا اکنون مشکل اساسی این بخش تامین ارز و مواد اولیه و فروش است؛ بر این اساس نمی توانیم در این بخش خیلی اثرگذار باشیم. مسئول تجاری سازی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو تاکید کرد: فناوری های نانو چندسالی است که به چرخه رفع مشکلات بخش صنعت وارد شده است و می خواهد مشکلات این بخش را برطرف کند اما باید خط تولید کار کند تا بتوانیم در بهبود عملکرد و توسعه این خطوط تاثیرگذار باشیم.

مسئول تجاری سازی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو با یادآوری فروش ۱۲۰۰ میلیارد تومانی هدف گذاری شده برای سال گذشته اظهار کرد: سعی می شود شهریور ماه امسال میزان فروش محصولات نانویی شرکت های نانویی در سال گذشته، دقیق احصا و اعلام شود. وی یادآور شد: آمار فروش محصولات نانو در سال ۹۵ بیش از ۷۰۸ میلیارد تومان بود؛ البته پیش بینی ما حداکثر به رقم ۶۰۰ تا ۶۵۰ میلیارد تومان می رسید که از برنامه هدف گذاری شده جلوتر بودیم. مسئول تجاری سازی کارگروه صنعت و بازار ستاد ویژه توسعه فناوری نانو با بیان این که، ستاد توسعه فناوری نانو یک پلتفورم اجرایی برای اتصال بخش های صنایع، بازرگانان و محققان به یکدیگر تعریف کرده است، تاکید کرد: فناوری نانو در رقابت پذیری صنایع کمک شایانی خواهد کرد.

■ **افتتاح دومین دفتر نانوی ایران در چین**

علوی در ادامه به راه اندازی دومین دفتر مرکز نانوی ایران در کشور چین اشاره کرد و گفت: این دفتر به تازگی در شهر گوانجو با هدف توسعه همکاری های مشترک بین دو کشور ایجاد شده است و اکنون نیز از سوی برخی شرکت های نانویی ایران محصولاتی بر پایه یک سری افزودنی ها برای تولید رنگ های آنتی باکتریال و صنعتی به کشور چین صادر می شود. البته شریک چینی هیچ اطلاعاتی از این افزودنی ندارد و دانش به طور کامل در اختیار شریک ایرانی است؛ آن ها فقط وظیفه راه اندازی خط تولید و توسعه بازار را عهده دارند. بنابراین قرارداد این بخش از نوع «خط تولید» بوده به طوری که سرمایه گذاری از سوی شرکت چینی و دانش فنی نیز متعلق به شرکت های ایرانی است. این خط تولید تا پنج برابر قابل توسعه است. همچنین بحث تصفیه پساب های این شرکت نیز مطرح بوده که یک شرکت فناور دیگر از کشورمان این پروژه را برعهده خواهد گرفت. علوی همچنین گفت: ابتدای امسال نیز از سوی یک شرکت فناور ایرانی یکی از دستگاه های آبکاری در خلأ (PVD) به عنوان بخش از پنج قسمت (یک نوع پوشش دهی شیمیایی تحت خلأ) به شریک چینی تحویل داده شد، همچنین خط تولید نانو فیبر و نانو الیاف نیز به عنوان دومین دستگاه تحویل چینی ها شد و قرار است پنج دستگاه از خط های تولید برای شرکای چینی ارسال شود.

خبر مرتبط

دبیر ستاد نانو در گفت وگو با خراسان:

برنامه ریزی برای ارتقای کیفیت ۵۰ قلم از قطعات خودرو با فناوری نانو

حاجیان - دبیر ستاد توسعه فناوری نانو با اشاره به برنامه ریزی برای انجام برخی پروژه های کلان در حوزه فناوری نانو طی امسال گفت: یکی از برنامه های ما در سال جاری و طبق سند ۱۰ ساله دوم توسعه نانو فناوری ایران این است که برخی پروژه های کلان را در حوزه فناوری نانو به انجام برسانیم. دکتر سعید سرکار در گفت وگو با خراسان افزود: در این راستا طبق مذاکراتی که با صنعت خودروسازی کشور به عمل آمده است ارتقای کیفیت ۵۰ قلم از قطعات خودرو با فناوری نانو طی امسال در دستور کار قرار گرفته است. همچنین در بخش های مختلف از جمله پزشکی انجام پروژه تولید نانو داروها در دستور کار قرار دارد به علاوه پروژه هایی نیز در بحث آب به خصوص در زمینه تصفیه پساب های خانگی و نیز نمک زدایی از آب تعریف کرده ایم و جزو اولویت های مهمی است که ما برانجام آن ها تاکید داریم که البته انجام این پروژه ها نیازمند یک پکیج حمایتی و تخصیص اعتبار ویژه است و امیدواریم دولت اعتبار مورد نیاز را برای انجام آن ها تامین کند. وی همچنین از هدف گذاری ستاد نانو در سال ۱۳۹۸ برای فروش سه هزار میلیارد تومانی محصولات این حوزه و کسب ۲ درصدی بازار نانو فناوری جهان از سوی ایران خبر داد.

تازه های فناوری

کوچک ترین ابزار چند منظوره جهان تولید شد

ایسنا - شرکت "Malboro&Kane" موفق به تولید کوچک ترین ابزار جهان شد. این ابزار چند منظوره بسیار کاربردی است و علاوه بر باز کردن در قوطی، موارد استفاده متعددی دارد. ابزارهای چند کاره این روزها در اشکال و اندازه های مختلفی تولید می شوند. مهندسان موفق شدند یک ابزار چند کاره تولید کنند که با وجود این که کوچک تر از ۳ سانتی متر است، ولی می تواند موارد استفاده مختلفی داشته باشد. این وسیله ساخت شرکت "Malboro&Kane" است و از سکه یک پنی آمریکا نیز کوچک تر است. وظیفه اصلی این وسیله باز کردن در بطری است. بر اساس فیلمی که شرکت سازنده آن منتشر کرده است، این وسیله به خوبی این وظیفه را انجام می دهد. اما این وسیله یک ابزار چند منظوره است. لبه این ابزار به عنوان یک پیچ گوشتی کوچک استفاده می شود و می تواند در باز کن نیز باشد. این ابزار همچنین می تواند در باز کردن و پاره کردن یک جعبه کمک کند و در روشن کردن آتش نیز مفید باشد.

موتور سیکلت پرنده با موفقیت در آسمان پرواز کرد

ایسنا - یک مخترع چینی که یک موتور سیکلت پرنده تولید کرده است، آن را با موفقیت آزمایش کرد. "ژائو دلی" یک مخترع ۴۰ ساله است که توانست به وسیله یک موتور سیکلت پرنده هشت پروانه ای، در شهرک «تانگشیا» ی چین به پرواز درآید. ژائو این موتور را خود طراحی کرده و ساخته است. پروانه های این موتور در مرکز آن قرار گرفته و در سطح زیرین صندلی این هواگرد یک موتور تعبیه شده است که قدرت پرواز موتور را فراهم می کند. ژائو پیش از این که خودش سوار این موتور سیکلت شود، ۱۵۵۹ بار آن را بدون سرنشین آزمایش کرد. وی از احساس خودپس از پرواز گفت: استفاده از این هواگرد مانند حس راندن یک موتور سیکلت روی هوا بود. وی اظهار کرد: رویای من پس از هزار و ۵۶۰ بار آزمایش به حقیقت پیوست. مخترع این موتور ادامه داد، این هواگرد می تواند بار ۵۰ تا ۱۰۰ کیلوگرمی را با خود حمل کند. بیشترین وزنی که این موتور می تواند متحمل شود و به پرواز درآید، ۲۵۶ کیلوگرم است.

این لیوان کولر شخصی شما می شود

مهر - لیوانی ساخته شده که با توجه به محتویات گرم یا سرد آن می تواند باد گرم یا سرد تولید و در گرمای تابستان نقش تهویه شخصی کاربر را ایفا کند.
به تازگی لیوانی به نام Airwirl ساخته شده که علاوه بر نگهداری مایعات گرم و سرد به دستگاه تهویه نیز تبدیل می شود. این لیوان می تواند با بیرون دادن هوای خنک، در گرما به کاربر کمک کند. برای این کار کافی است داخل لیوان قطعات یخ ریخت، در آن را بست و لیوان خنک کننده را روشن کرد تا باد خنک از آن خارج شود.
برای خروج باد گرم از آن می توان با یک پک گرمایشی همین فرایند را تکرار کرد. داخل لیوان یک فوم ایزوله وجود دارد که دما را ثابت نگه می دارد.

پنل نشکن نمایشگر موبایل ساخته شد

مهر - سامسونگ پنل نمایشگر نشکنی ساخته که حتی پس از ۲۶ بار افتادن از ارتفاع ۴ فوتی آسیب ندیده است. شرکت Underwriters Laboratories UL یک پنل نشکن نمایشگر متعلق به سامسونگ را تایید کرده است. این پنل می تواند آزمایش های مقاومت نظامی را پشت سر بگذارد. این آزمایش ها شامل ۲۶ بار انداختن پنل از ارتفاع ۴ فوت و قرار گرفتن در برابر دمای بالاست. این پنل حتی در مقابل افتادن از ارتفاع ۶ فوتی نیز آسیبی ندید. UL یک شرکت مشاوره ایمنی و صدور گواهی نامه جهانی است که مقر آن در Northbrook ایلینوی است. این دفاتر در ۴۶ کشور اداره می شوند. دلیل مقاومت و ماندگاری این پنل طراحی انعطاف پذیر با لایه هایی از مواد نشکن است.

ارسال اسم عروس و دامادها به فضا

ایسنا - یک شرکت فضایی ژاپنی قصد دارد با ارسال یک تابلوی عروسی، که اسم عروس و داماد روی آن حک شده است، امکان جشن گرفتن در فضا را فراهم آورد. استارت آپ ژاپنی "وارپ اسپیس" (Warpspace) در حال معرفی یک سرویس جدید در همکاری با یک هتل است که برگزاری مراسم عروسی را به عهده می گیرد. این هتل در نظر دارد، برای زوج هایی که قصد برگزاری مراسم عروسی خود را در این هتل دارند، در یک صفحه ۱۶ در ۸ میلی متری از جنس تیتانیوم، اسم عروس و داماد را حک کند و سپس این صفحه تیتانیومی را توسط یک ماهواره کوچک، به فضا ارسال کند. این ماهواره توسط یک کشتی فضایی به ایستگاه فضایی بین المللی ارسال و سپس توسط فضانوردان این ایستگاه، در فضا آزاد خواهد شد.

چشم بندی برای درمان بی خوابی

ایسنا - محققان "دانشگاه استنفورد" (Stanford University) به تازگی موفق به توسعه یک چشم بند پیشرفته شده اند. این چشم بند جدید می تواند ساعت بیولوژیکی بدن افراد را برای یک خواب شبانه آسان باز تنظیم کند. محققان دانشگاه استنفورد در کالیفرنیا موفق به توسعه این چشم بند پیشرفته شده اند. چشم بند مذکور از "فناوری نور-فلاش" (light-flash technology) و ارسال پالس های نور هنگام خواب برای تنظیم ساعت بیولوژیکی بدن افراد استفاده می کند. به گفته محققان پالس های "چشم بند هوشمند لوموس" (Lumos Smart Sleep Mask) باعث تحریک عصب های حساس به نور در مغز می شود و بنابراین مغز سیگنال هایی را برای سرکوب یا تولید ملاتونین، ارسال می کند. "ملاتونین" (melatonin) هورمونی است که در غده صنوبری که غده کوچکی در مغز است، تولید شده و به تنظیم چرخه خواب و بیداری در بدن کمک می کند.

کوتاه از جهان علم

ضرر ۱۲۵ میلیارد دلاری سهام داران فیس بوک طی یک روز

تسنیم - تنها طی دو ساعت پس از انتشار ارزیابی های جدید از آینده فیس بوک طی سال های آینده، سهام این شرکت بیش از ۲۰ درصد ارزش خود را از دست داد. سهام فیس بوک در بازارهای بورس در پایان معاملات روز چهارشنبه و طی تنها یک روز با کاهشی بیش از ۲۰ درصدی موجب وارد آمدن خسارتی ۱۲۵ میلیارد دلاری به سهام داران آن شد. این کاهش شدید ارزش سهام فیس بوک پس از آن رخ داد که مدیران این شرکت از کاهش حاشیه سود این شرکت برای چندین سال آینده خبر دادند، کاهشی که علت آن هزینه های ناشی از بهبود امنیت حریم خصوصی و کاهش تبلیغات تجاری است. به نوشته رویترز و آکسیوس، قوانین و مقررات جدید اتحادیه اروپا در حمایت از حریم خصوصی کاربران و ماجرای رسوایی شرکت کمبریج آنالیتیکا در سوءاستفاده از اطلاعات کاربران فیس بوک برای اثرگذاری بر جهت گیری رأی دهندگان در انتخابات آمریکا و گسترش شبکه های جدید اجتماعی همچون اینستاگرام نیز در کاهش ارزش سهام فیس بوک اثرگذار بوده است.

توئیتر ۵۸ میلیون حساب کاربری را تعلیق کرد

مهر - طبق آمار موجود، توئیتر در سه ماه آخر ۲۰۱۷ حداقل ۵۸ میلیون حساب کاربری مشکوک را تعلیق کرده است. این آمار نشان دهنده حمله دوباره این شرکت به حساب های کاربری مشکوک در این شبکه اجتماعی است. پیش از این سرمایه گذاران توئیتر نگرانی خود را درباره تعلیق حساب های کاربری مشکوک و تاثیر آن بر رشد تعداد کاربران این شبکه اجتماعی اعلام کرده بودند. توئیتر حساب های کاربری تقلبی را این گونه مشخص می کند که حداقل به مدت یک ماه هیچ فعالیتی نداشته اند. این در حالی است که هفته قبل توئیتر گزارش نشریه واشنگتن پست مبنی بر حذف ۷۰ میلیون حساب کاربری در فاصله ماه های می تا ژوئن را تایید کرد.

سهام داران فیس بوک خواهان اخراج مارک زاکربرگ شدند

مهر - پس از کاهش ۱۵۰ میلیون دلاری ارزش بازاری فیس بوک، یکی از سهام داران این شرکت پیشنهاد اخراج زاکربرگ به عنوان رئیس این شرکت را داده است. آن ها دلیل این اقدام را مدیریت نادرست او در رسوایی های اخیر از جمله افشای اطلاعات توسط شرکت کمبریج آنالیتیکا، دخالت روسیه در انتخابات آمریکا و اخبار جعلی می دانند. شرکت سرمایه گذاری Trillium Asset Management که ۱۱ میلیون دلار از سهام فیس بوک را در اختیار دارد پیشنهادی را برای جدا کردن نقش زاکربرگ به عنوان مدیر ارشد اجرایی و رئیس این شرکت ارائه کرده است. در این پیشنهاد آمده است که سهام داران نمی توانند قدرت زاکربرگ را کنترل کنند زیرا او حدود ۶۰ درصد سهام مدیریتی فیس بوک را به عنوان مدیر ارشد اجرایی و رئیس شرکت در اختیار دارد. مدیر ارشد اجرایی که رئیس شرکت نیز است قدرت تاثیرگذاری زیادی روی هیئت رئیسه و برنامه های آن دارد و نظارت مدیریتی را تضعیف می کند. جدا کردن ریاست و مدیریت ارشد اجرایی از میزان اختلافات می کاهد.

انسان ها در مراسم ختم خودشان حضور می یابند!

ایسنا - "ایان پیرسون" یک آینده نگر و دانشمند انگلیسی مدعی شد که تا چند دهه دیگر، ممکن است انسان ها بتوانند به وسیله ادغام ذهن با ماشین ها، به نوعی "جاودانگی" دست یابند. این به این معناست که اختیار ذهن انسان ها بیش از این دست خودشان نخواهد بود. پیرسون که تاکنون ۸۵ درصد از پیش بینی هایش درباره آینده درست بوده است، راجع به اظهاراتش از عبارت "جاودانگی الکترونیکی" (electronic immortality) استفاده کرده است.

دوست و همکار گرامی
سرکار خانم دکتر بیتا میرزایی
موفقیت ارزشمندتان در آزمون
فلوشیپ سایکوسوماتیک
را خدمت شما و همسر گرامیتان
جناب آقای دکتر علیرضا صداقت
تبریک عرض می نماییم.
دکتر لیلا پورعلی
دکتر علی تقی زاده
۹۷۰۷۲۵۵۱/ب

((آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای با ارزیابی))
وزارت نیرو
شرکت آب و فاضلاب مشهد
شرکت آب و فاضلاب مشهد در نظر دارد با رعایت مفادآیین نامه معاملات شرکت های آب و فاضلاب شهری و استانی و از طریق مناقصه عمومی کالای مشروحه ذیل را از تولید کنندگان یا تامین کنندگان ذیصلاح خریداری نماید .

موضوع	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به ریال	استاندارد تولید	نوع تضمین شرکت در مناقصه
خرید کنتور ۱/۲ مولتی جت خشک به تعداد سی هزار دستگاه	۱/۴۷۱/۵۰۰/۰۰۰	ISO 4064-OIML R 49 DIN50930	۱.واریز نقدی به حساب جاری شماره ۱۰۰۰۵۰۰۰۵ بانکی پاسارگاد شعبه آبفای مشهد ۲. ضمانتنامه بانکی ۳.اوراق مشارکت ۴. چک تضمین شده بانکی

۱.کارفرما : شرکت آب و فاضلاب مشهد ۲.محل تأمین اعتبار : درآمدهای اختصاصی کارفرما . ۳.تاریخ دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی : از تاریخ درج آگهی لغایت مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۱۱ در سایت اینترنتی http://iets.mporg.ir قابل دریافت می باشد . ۴.آخرین مهلت عودت اسناد استعلام ارزیابی کیفی تکمیل شده : پایان وقت اداری مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۵ می باشد. ۵.پس از انجام ارزیابی کیفی و تعیین مناقصه گران واجد شرایط سایر اطلاعات (محل و مهلت دریافت اسناد مناقصه) کتبا به اطلاع مناقصه گران خواهد رسید . ۶.محل تسلیم اسناد استعلام ارزیابی کیفی تکمیل شده : مشهد ، خیابان فلسطین ، فلسطین ۲۶، دبیرخانه مرکزی شرکت آب و فاضلاب مشهد . ۷.مدت اعتبار پیشنهادات از تاریخ تحویل پاکات پیشنهاد قیمت به مدت سه ماه می باشد . ۸.هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد .
دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب مشهد
۹۷۰۷۲۶۴۷/ب