خراسان روزنامه صبح ایران
پنج شنبه ۴ آبان ۱۳۹۶ . ۶ صفر ۱۴۳۹ . شماره ۱۹۶۶۸

نسل جدید چاپگر فوری تصاویر موبایل

فوجی فیلم نسخه سوم چاپگرهای فوری موبایل به نام «InstaxShareSP-3» را معرفی کرد. به گزارش دیجیاتو، این چاپگرها از قابلیت همگام سازی بی سیم با اسمارت فون و چاپ سریع تصاویر برخوردار هستند. مدل جدید علاوه بر گزینه کلاژ، امکان اضافه کردن متن را نیز فراهم کرده با این حال سفارشی سازی آن از انتخاب رنگ فراتر نمی رود.

کوتاه از جهان علم

قابلیت جدید اینستاگرام؛ لایو دونفره بگیرید

اینستاگرام سال گذشته قابلیت جدیدی تحت عنوان «Live» یا استریم ویدئوهای زنده را به بخش استوری اضافه کرد که با استقبال بسیار خوبی از سوی کاربران مواجه شده است. به گزارش دیجیاتو، حالا قابلیت دیگری به بخش لایو اضافه شده که به کاربران اجازه می دهد هنگام استریم زنده ویدئو، یکی از بینندگان را انتخاب کنند و لایو استوری را مشترک با دوست مد نظر خود ادامه دهند.
برای این کار کافی است هنگام استریم ویدئوی زنده، در سمت راست و پایین صفحه آیکنی که دو صورت را در کنار هم نشان می دهد لمس و از فهرست بینندگان، یک نفر را برای لایو مشترک انتخاب کنید. البته مخاطب نیز باید دعوت شما را بپذیرد که در این صورت، استوری لایو برای دیگر بینندگان به صورت «اسپلیت اسکرین» نمایش داده می شود.
کاربر می تواند در هر لحظه مخاطب ویدئوی مشترک را تغییر دهد و فرد دعوت شده نیز هرگاه بخواهد امکان خروج از لایو استوری را خواهد داشت.

یک باج افزار رایانه های روسیه و اروپا را قفل کرد

مهر- ویروس «بد رابیت» رایانه های قاره اروپا و به ویژه روسیه را آلوده کرده است. این باج افزار رایانه های کاربران را قفل و از آن ها درخواست ۲۱۰ پوند می کند. طبق گزارش کسپراسکای، به نظر می رسد روسیه هدف این بدافزار بوده، اما رایانه هایی در اوکراین، بلغارستان، ترکیه و آلمان نیز دچار آن شده اند. دولت آمریکا با صدور بیانیه ای درباره حملات یک باج افزار تازه به کاربران در روسیه و اوکراین هشدار داده است. این باج افزار در قالب یک بسته به روزرسان برای نرم افزار ادوبی عرضه شده و تلاش می کند کاربران را فریب دهد و وادار به نصب خود کند.

تلاش وزارت دادگستری آمریکا برای دسترسی به اطلاعات کاربران توئیتر

فارس- وزارت دادگستری آمریکا با ارسال دادخواستی برای توئیتر خواستار دریافت اطلاعات کامل در مورد چند حساب کاربری در این شبکه اجتماعی شده است.

آغاز پشتیبانی از افزونه‌های ثالث در جیمیل

فارس- جیمیل نصب افزونه های تولیدی شرکت های دیگر را در محیط این برنامه پست الکترونیک ممکن کرده است. با اعمال این تغییرات مهم کاربران می توانند افزونه های خدمات و برنامه ها را به محیط جیمیل بیفزایند و از امکانات آن ها در آن استفاده کنند.

عربستان با بودجه ۵۰۰ میلیارد دلاری شهر فناورانه می سازد

مهر- عربستان با بودجه ای ۵۰۰ میلیارد دلاری شهری با توجه به فناوری های نو می سازد که کامل از انرژی های تجدید پذیر استفاده می کند. پروژه ساخت شهر که Neom نام گرفته، در زمینی دست نخورده در ساحل دریای سرخ، نزدیک مصر و اردن اجرامی شود. این شهر میان هر سه کشور مشترک است. زمین مد نظر برای ساخت شهر ۲۶۵۰۰ کیلومتر مربع است و در آن به صنایعی مانند انرژی و آب، فناوری زیستی، مواد غذایی، تولیدات کارخانه ای پیشرفته و سرگرمی توجه خواهد شد.

اپل و سامسونگ بار دیگر در راه دادگاه

فارس- اپل و سامسونگ که سال هاست به جرم نقض حقوق مالکیت معنوی و استفاده بدون مجوز از حق اختراع های ثبت شده، یکدیگر را به دادگاه می کشانند باز هم وارد درگیری قضایی با هم شده اند. این بار نیز اپل علیه سامسونگ شکایاتی را با موضوع نقض حقوق مالکیت معنوی تنظیم کرده است.

گوگل درگیر مشکل خرابی نمایشگر پیکسل ۲

فارس- با شکایت بسیاری از کاربران گوشی پیکسل ۲ ایکس ال از خرابی و سوختن ناگهانی بخشی از نمایشگر این گوشی، گوگل بررسی جدی موضوع را در دستور کار خود قرار داده است. سوختن بخشی از نمایشگرهای OLED یا همه آن و نمایش خطوط رنگی بزرگ که قسمت زیادی از صفحه نمایشگر را می پوشاند، از مشکلاتی است که درباره این گوشی توسط کاربران گزارش شده است.

پیش بینی بیماری قلبی از روی مچ پا!

مهر- با استفاده از پردازنده های ای آر ام و رایانه های جیبی، فناوری جدیدی به منظور پیش بینی احتمال ابتلای افراد به بیماری های خطرناک قلبی ابداع شده است. این وسیله مجهز به اسکنر هوشمند و دوربین است و با بررسی اندام تحتانی بیمار و مچ پای او در زمان راه رفتن می تواند پیش بینی کند که فرد چه زمانی ممکن است به یک بیماری قلبی خطرناک مانند گرفتگی رگ ها و سکته قلبی دچار شود.

فاکسکان پاییز ۳۰ میلیون آیفون X راهی بازار می کند

مؤسسه KGI اعلام کرده که فاکسکان قادر است ۲۵ تا ۳۰ میلیون دستگاه آیفون ۱۰ را طی سه ماهه چهارم سال جاری میلادی راهی بازار کند. به گزارش zoomit، فاکسکان قادر است پس از آن که دو تا سه میلیون آیفون برای عرضه اولیه به دست اپل برساند، تا پایان سال جاری میلادی ۲۵ تا ۳۰ میلیون آیفون دیگر راهی بازار کند که از این رو می توان امیدوار بود اپل به تقاضای بازار برای خرید آیفون X پاسخ خواهد داد.

دستاوردهای روباتیک کشور سال ها در انتظار تامین اعتبار

حاجیان - دبیر انجمن روباتیک ایران با انتقاد از نبود اعتبار برای تجاری سازی دستاوردهای روباتیک در کشور اعلام کرد: اکنون دانش روباتیک از حیث پژوهشی در کشور در وضعیت بسیار خوبی قرار دارد اما متاسفانه محققان ما در زمینه تجاری سازی دستاوردها با مشکل مواجهند و حمایتی نیز از بخش صنعت دریافت نمی کنند. دکتر ظهوری در حاشیه پنجمین کنفرانس بین المللی روباتیک در جمع خبرنگاران افزود: از روبات ها در حوزه های مختلف صنعتی و پزشکی استفاده می شود، اما متاسفانه در کشور ما با وجود دستاوردهای مختلف روباتیک؛ بهره برداری مناسبی از این دستاوردها صورت نمی گیرد، به طوری که محققان ما موفق به طراحی روبات های متعددی شده اند که در زمینه های امداد و نجات و همچنین در حوزه پزشکی و صنعتی کاربرد دارند و برخی تا مرحله نیمه صنعتی هم پیش رفته اند، اما متاسفانه به دلیل نبود اعتبار کافی این روبات ها به بهره برداری نمی رسند. در حالی که این طرح ها در صورت تجاری سازی می تواند بخش زیادی از مشکلات کشور را در حوزه های مختلف برطرف کند.
وی تاکید کرد: بی توجهی به دستاوردهای داخلی در شرایطی اتفاق می افتد که متاسفانه در بخش صنعت و حتی در حوزه پزشکی شاهد واردات تجهیزات روباتیک به میزان چندین برابر محصول تولید داخل هستیم و علت چنین وضعیتی این است که با وجود تاثیر دانش روباتیک در ارتقای سطح کیفی محصولات صنعتی و دیگر بخش ها، دانش روباتیک در کشور ما جزو اولویت ها نیست.
همزمان با پنجمین کنفرانس بین المللی روباتیک؛ نمایشگاه دستاوردهای روباتیک نیز با عرضه بیش از ۵۰ طرح روباتیک از دانشگاه های مختلف از روز گذشته در دانشگاه صنعتی امیرکبیر آغاز به کار کرده است.

در آستانه اجرای مرحله اصلی رجیستری گزارش ها نشان داد

افزایش ۲۰ درصدی قیمت ها و کاهش تقاضا در بازار موبایل

با وجود این که چند روز از اجرای آزمایشی رجیستری تلفن همراه نگذشته و اجرای این طرح هم هنوز هزینه ای برای واردات و بازار نداشته، بازار تلفن همراه با افزایش حدود ۱۰ تا ۲۰ درصدی قیمت مواجه شده است. البته در این میان بازار بار کود و کاهش تقاضا نیز همراه شده و گویا توصیه ها برای نخریدن گوشی تا شکسته شدن قیمت ها کارساز شده است.
به گزارش ایسنا، سرانجام بعد از حدود دو سال طرح رجیستری اجرایی شد. طرحی که از سوی دووزارتخانه ارتباطات و صنعت، معدن وتجارت و همچنین ستاد مبارزه با قاچاق کالا و ارز برای جلوگیری از ورود گوشی های قاچاق به بازار کلید خورده است. گوشی تلفن همراه یکی از کالاهایی است که همواره در سالیان گذشته بیشترین سهم قاچاق را به خود اختصاص داده و آمارهای غیر رسمی حاکی از آن است که بیش از ۹۰ درصد گوشی ها در بازار قاچاق هستند.
بر اساس این طرح، گوشی های همراهی که در سامانه رجیستری ثبت نشده باشند امکان تماس را از دست خواهند داد. به این معنی که از این پس از مبادی غیرگمرکی گوشی نمی تواند وارد شود، چرا که در غیر این صورت نمی تواند به سیستم مخابراتی متصل شود و عملا از چرخه مصرف خارج می شود.
اما نکته قابل توجه این است که در چند روز اخیری که از اجرای رجیستری می گذرد بازار موبایل تحت تاثیر قرار گرفته است؛ موضوعی که وزیر ارتباطات هم بر آن صحه گذاشت.
به گفته جهرمی، رجیستری تا کنون هیچ هزینه ای برای بازار تلفن همراه نداشته و نباید ریال اضافه ای بیش از ارزش واقعی گوشی به فرصت طلبان پرداخت شود. بنابراین از مردم خواسته در صورت بالا بودن قیمت گوشی، از خرید آن خودداری کنند تا حباب قیمتی آن شکسته شود.
بررسی ها و مشاهدات از بازار تلفن همراه نشان دهنده این است که توصیه های وزیر ارتباطات کارساز شده است، چرا که مراکز فروش تلفن همراه خلوت شده اند و به نظر می رسد بسیاری از متقاضیان فعلا دست از خرید کشیده اند تا قیمت ها در بازار متعادل شود.
در مقابل فروشندگان معتقدند اجرای این طرح تاثیر خود را بر بازار گذاشته و افزایش ۱۰ تا ۲۰ درصدی قیمت موبایل را ناشی از اجرایی شدن رجیستری می دانند.
به گفته عرضه کنندگان گوشی، بازار تلفن همراه هم اکنون با کمبود تقاضا روبه روست و میزان فروش گوشی به شکل محسوسی پایین آمده است.
بر اساس مشاهدات قیمت ها در بازار، برندهای شناخته شده گوشی از جمله اپل، سامسونگ، هواوی، ال جی و... با افزایش قیمت ۱۰ تا ۲۰ درصدی همراه شده اند.
هم اکنون گوشی "اپل" که یکی از برندهای محبوب و پرطرفدار در بازار تلفن همراه است از یک میلیون و ۴۰۰ هزار تا بیش از پنج میلیون تومان قیمت دارد. به عنوان نمونه یک مدل گوشی اپل که قیمت آن تا چند روز قبل یک میلیون و ۹۰۰ هزار تومان بوده ، به بیش از دو میلیون و ۱۵۰ هزار تومان رسیده است. گوشی های "سامسونگ" نیز از حدود ۴۰۰ هزار تومان در بازار موجود هستند و تا بیش از چهار میلیون تومان هم مدل هایی دارند که به فروش می رسد. مدلی از گوشی سامسونگ که یک میلیون تومان قیمت داشت به حدود یک میلیون و ۳۰۰ هزار تومان رسیده است. گوشی "ال جی" از دیگر برندهای شناخته شده در بازار است که از حدود ۵۰۰ هزار تومان در بازار قیمت دارد و تا حدود دو میلیون و ۵۰۰ هزار تومان مدل هایی برای فروش دارد. به عنوان نمونه یکی از مدل های گوشی این برند یک میلیون و ۲۰۰ هزار تومان قیمت داشت که اکنون به بیش از یک میلیون و ۴۰۰ هزار تومان رسیده است. گوشی "اچ تی سی" نیز از ۴۵۰ هزار تومان تا یک میلیون و ۳۰۰ هزار تومان در بازار تلفن همراه قیمت دارد که نسبت به روزهای قبل افزایش قیمت خاصی را تجربه نکرده است.

گوشی "هواوی" نیز از ۵۵۰ هزار تومان تا دو میلیون و ۴۰۰ هزار تومان در بازار قیمت دارد. این برند هم با تغییر قیمت همراه شده است و به طور نمونه مدلی از آن که یک میلیون تومان قیمت داشته به یک میلیون و ۲۵۰ هزار تومان رسیده است.
برخی قیمت ها عبارت است از:
galaxys8-64G قیمت: ۲ میلیون و ۶۳۰ هزار تومان
galaxys8+-64G قیمت: ۲ میلیون و ۹۰۰ هزار تومان
Note 8-64G قیمت: ۳ میلیون و ۹۴۰ هزار تومان
XZ Premium - 64G سونی قیمت: ۲ میلیون و ۲۷۰ هزار تومان
iPhone 8-64G قیمت: ۳ میلیون و ۳۵۰ هزار تومان
iPhone 8 Plus-64G قیمت: ۳ میلیون و ۷۷۰ هزار تومان
در این میان جای نهادهای نظارتی همچون تعزیرات حکومتی و سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولید کنندگان در بازار خالی است تا با افزایش قیمت ها برخورد کنند، چرا که هیچ هزینه ای به واردات و بازار گوشی تحمیل نشده که فروشندگان هم مجبور به تغییر قیمت باشند بنابراین باید با این سودجویی و گران فروشی برای احقاق حقوق مصرف کننده برخورد شود.

تازه های فناوری

عرضه کوچک ترین گوشی هوشمند جهان

جلی کوچک ترین گوشی هوشمند دنیا با پشتیبانی از 4G و کارت حافظه تا ۲۵۶ گیگ، به قیمت ۱۲۵ دلار عرضه شد. به گزارش zoomit، جلی علاوه بر مجهز بودن به اندروید ۷، آن قدر کوچک است که در جیب بغل شما هم جا می شود. نسخه پایه این گوشی به یک گیگابایت رم و هشت گیگابایت حافظه داخلی و نسخه پرو به دو گیگابایت رم و ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی مجهز خواهد بود. هر دو نسخه از دوسیم کارت پشتیبانی می کنند.

خودروی بدون راننده و بدون آلایندگی

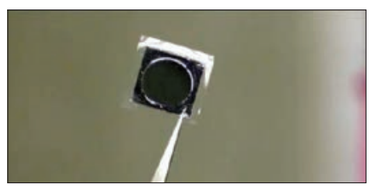
تویوتا از خودروی بدون راننده مبتنی بر سلول های سوختی رونمایی کرده که نسبت به پیشرفته ترین خودروهای هیدروژنی ۵۰ درصد بیشتر انرژی را در خود نگه می دارد. به گزارش ایتنا، Fine-Comfort Ride با هر بار شارژ می تواند ۱۰۰۰ کیلومتر حرکت کند. تمام شیشه ها حسگر هوشمند دارند و به جز تشخیص نور محیط، درجه هوا و رطوبت هوا، این امکان برای آن ها فراهم شده تا لحظه به لحظه راننده را زیر نظر بگیرند و از دقت او در رانندگی اطمینان حاصل کنند.

کشف قدیمی ترین ابزار جهت یابی دریایی

محققان قدیمی ترین ابزار جهت یابی دریایی به نام «استروبیا» را از کشتی کشف کردند که در سال ۱۵۰۳ میلادی غرق شد. به گزارش مهر، این ابزار موقعیت خورشید در سفرهای اقیانوسی را می سنجیده و قطری حدود ۱۷/۵ سانتی متر و ضخامتی کمتر از ۲ میلی متر دارد. دندانه هایی در لبه شیء وجود دارد که پنج درجه با دیگری فاصله دارد. دریانوردان با کمک این دندانه ها ارتفاع خورشید هنگام ظهر در افق را اندازه می گرفتند.

خواندنی

این تراشه اعضای بدن را درمان می کند

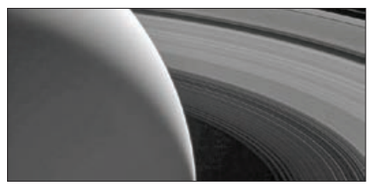


محققان تراشه ای ساخته اند که قابلیت درمان اعضای مختلف بدن را به طور آنی دارد. به گزارش مهر، این تراشه در موش ها و خوک ها آزمایش شده است. کافی است تراشه روی پوست قرار داده شود و جریان الکتریکی به آن متصل شود.
این تراشه کدهای ژنتیک سلول های پوست زیر تراشه را تغییر می دهد. سلول های تغییر یافته را می توان برای درمان هر عضوی استفاده کرد. کل این فرایند غیر تهاجمی و تنها چند ثانیه طول می کشد.

آزمایشگاه یخ های ۷۰ هزار ساله!

آزمایشگاهی در آمریکا تکه های یخ هایی با قدمت ۷۰ هزار سال را نگهداری می کند.
به گزارش مهر، در این آزمایشگاه ۶۲ هزار فوت لوله یخی نگهداری می شود که اطلاعات مهمی درباره زمین در خود دارند. هر لوله یک لایه برف فشرده شده است. محققان دو مایل در عمق زمین حفاری می کنند تا به قدیمی ترین یخ برسند، سپس یخ ها به آزمایشگاه منتقل و انبار می شود. دانشمندان یخ ها را در دمای منهای ۱۰ درجه فارنهایت مطالعه می کنند.

آخرین تصویر کاسینی از عظمت حلقه‌های زحل



کاوشگر کاسینی قبل از سوختن در جو زحل در ماه گذشته، موفق به گرفتن آخرین عکس از این سیاره غول پیکر گازی و حلقه های اسرار آمیز آن شد. به گزارش ایسنا، این عکس از سمتی از زحل گرفته شده که رو به خورشید است و از فاصله ۹۳۵ هزار کیلومتری با مقیاس تصویر ۵۶ کیلومتر در هر پیکسل گرفته شده است. این تصویر حلقه های زحل شامل داخلی ترین حلقه (D) و شکاف ۲۴۰۰ کیلومتری بین آن و لایه های ابر سیاره است و چشم انداز دیگری را درباره زحل و حلقه های زیبای اطراف آن ارائه می دهد.

ساعت ارزان با قاب لمسی رقیب اپل شد

در حالی که گرانی ساعت های هوشمند تولیدی اپل و دیگر شرکت ها، باعث استقبال نشدن برای خریدشان شده، عرضه رقیب ۲۰۰ دلاری ممکن است این وضعیت را تغییر دهد. به گزارش مهر، ساعت Vapor مجهز به اندروید ویر دو و نمایشگر لمسی ۱/۳۹ اینچی AMOLED و دارای قاب فولادی گرد ۴۴ میلی متری است. قاب لمسی این ساعت اجرای فرامین مختلف را ممکن می کند بدون آن که نیازی به لمس خود نمایشگر وجود داشته باشد.

دوربین امنیتی ۲۰ دلاری

در حالی که بسیاری از دوربین های امنیتی به علت قیمت بالا و امکانات نه چندان مناسب خریداران زیادی ندارند، یک دوربین امنیتی ۲۰ دلاری نظرها را به خود جلب کرده است.
به گزارش مهر، دوربین Wyze Cam از قابلیت ضبط تصاویر با دقت ۱۰۸۰ پیکسل و فیلم برداری در شب با سیستم مادون قرمز بهره مند است و با یک قابلیت خاص مغناطیسی قادر به تعقیب سوژه و چرخاندن سر خود به چپ و راست یا بالا و پایین است.

جراحی سرطان روده با عینک واقعیت افزوده

جراحانی از کشورهای مختلف به منظور همکاری برای انجام جراحی سرطان روده از عینک های واقعیت افزوده استفاده کردند. به گزارش مهر، با این عینک جراحانی در کشورهای انگلیس، آمریکا و هند با هم در ارتباط بوده و داده های جراحی را سه بعدی و آنی به اشتراک گذاشتند.
جراحان به همین شیوه توانستند حین جراحی به سوابق و پرونده بیمار نیز دسترسی یابند و حین کار برای هم یادداشت بفرستند یا با یکدیگر بحث کنند.

اخبار کوتاه داخلی

ایران در ۴ شاخص علمی از ترکیه جلوتر است

فارس- دبیر ستاد نقشه جامع علمی گفت: ایران از نظر چهار شاخص میزان ارجاعات به مقالات مختلف، اختلاف ارجاعات با متوسط جهانی، تعداد مقالات با ارجاعات بالا و سهم کشور از مقالات با ارجاعات بالا از ترکیه جلوتر است.
کیگانیان در حاشیه نود و هشتمین جلسه ستاد نقشه علمی افزود: در این جلسه اجرای سند هوافضا نیز بررسی شد که مرکز ملی فضایی و سازمان فضایی گزارش هایی را ارائه داده اند و بر این اساس مقرر شد ماهواره های سه دانشگاه و دو موسسه امسال و سال آینده پرتاب شود.

میزان دیتای تولیدی در دنیا به ۱۸۰ زتابایت می رسد

پارسا- رئیس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات با بیان این که تدوین مقررات استفاده از داده های کلان بیگ دیتا در دستور کار است، گفت: تا سال ۲۰۲۵ میزان دیتای تولیدی در دنیا به حدود ۱۸۰ زتابایت می رسد و بنابراین مقررات گذاری برای استفاده از «بیگ دیتا» در کشور در حال انجام است. خوانساری در همایش موتور جست وجوی بومی افزود: با توجه به ارزش دیتا در قرن ۲۱ و نیروی محرکه ای که داده ها برای اقتصاد دنیا ایجاد می کنند، به زودی اطلاعات قطعا جایگزین نفت می شود و به تبع آن رشد اقتصادی، زیرساخت های جدید و کسب و کارهای نو، همگی وابسته به دیتا می شود و بنابراین ملزم به پالایش این میزان عظیم دیتا می شویم. وی با تاکید بر این که میزان بالایی دیتا از طریق دستگاه های شخصی مردم در حال خروج از کشور است، خاطر نشان کرد: این در حالی است که دیتا با ارزش ترین منبع جهان می شود؛ بنابراین اقدامات اساسی در دولت و هم در بخش خصوصی باید برای از بین بردن انحصار شرکت های بزرگ دنیا مانند گوگل انجام شود.

جهرمی: سند های مطالعه تطبیقی اینترنت و کودک منتشر شد

ایرنا- وزیر ارتباطات در صفحه توئیتر خود نوشت: سندهای مطالعه تطبیقی اینترنت و کودک در جهان و ایران منتشر شد. سند های مذکور سند پشتیبان این برنامه در ایران خواهد بود. وی در ادامه نوشت: سند ها برای بهره گیری از نظر اندیشمندان منتشر شده و از انعکاس نظر متخصصان در این موضوع استقبال می کنیم.

بیشترین درآمد جویشگرها به تبلیغات هوشمند اختصاص دارد

حاجیان - معاون فناوری و نوآوری وزارت ارتباطات با اشاره به ارائه خدمات مختلف توسط جویشگرها، بیشترین درآمد جویشگرها را در حوزه تبلیغات هوشمند بیان کرد. دکتر دوایی، در دومین همایش جویشگر بومی با اشاره به تفاوت مدل های اقتصادی جویشگرها در دنیا با جویشگرهای بومی در ایران گفت: جویشگرهای بین المللی هدف خود را چند ده میلیارد کلیک در روز تعیین می کنند که با هدف جویشگری با چند میلیون کلیک، متفاوت است. وی با اشاره به اهمیت بهینه سازی موتور جست وجو افزود: جویشگر موتوری است که دانشی را دریافت می کند و با دسته بندی و تحلیل اطلاعات این دانش را به ثروت تبدیل و این ارزش را برای کاربر ایجاد می کند و با بالا بردن رضایت مندی کاربران در کنار جویشگر برنامه اقتصادی ایجاد و خلق ثروت می کند. البته جویشگرها از ارائه خدمات به دیگران نیز هم درآمد دارند، اما اصل خدمات جویشگرها به تبلیغات هوشمند اختصاص دارد.

نانودارو بستی با توانایی نابود سازی باکتری‌ها و رشد استخوان جدید

ایسنا- محققان دانشگاه آزاد واحد نجف آباد با همکاری دانشگاه تهران نانودارو بست های استخوانی عرضه کردند که با جلوگیری از رشد و تکثیر باکتری های عامل عفونت های استخوانی می توان از آن ها برای درمان عفونت های استخوانی بهره برد؛ دارو بست تولیدی، بستری برای رشد استخوان جدید نیز ایجاد می کند.

رومینگ نسل چهارم موبایل در ۴۲ کشور فعال شد

مهر- ایرانسل از امکان ارائه خدمات رومینگ نسل چهارم موبایل (LTE) در ۴۲ کشور خبر داد. ایرانسلی هایی که قصد سفر به خارج از کشور را دارند، می توانند با مراجعه به وب سایت irancell.ir/roaming با جست وجوی کشور مقصد، از برقراری سرویس رومینگ با اپراتورهای آن کشور اطمینان حاصل کنند.

جناب آقای دکتر احسان رفیعی منش
عضو محترم هیئت علمی
مرکز تحقیقات سم شناسی پزشکی
ارتقاء شایسته جنابعالی را به مقام
شامخ دانشیاری دانشگاه علوم پزشکی مشهد
تبریک عرض می نمائیم.
مرکز تحقیقات سم شناسی پزشکی
ن/۹۶۱۵۸۶۹۶

جناب آقای وطندوست
ریاست محترم شعبه دوم دادگاه حقوقی شهر ری
درایت و سعیت و تدقیق جنابعالی در رسیدگی به پرونده های قضایی بخصوص مراجعین به آن شعبه شایسته تقدیر و تشکر است، حسب الوظیفه مراتب سپاس و تشکر خود را به محضر جنابعالی و سایر کارکنان خدوم اعلام می دارم
محمدرضا زنده دل
ن/۹۶۱۵۸۶۳۱

همکار محترم
سرکار خانم
دکتر ملیحه حسن زاده مفرد
با آرزوی موفقیت روزافزون
ارتقاء شایسته جنابعالی به مقام شامخ
استادی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
را به شما و خانواده محترم تبریک عرض می نماییم
هیات مدیره ،مدیرعامل
پزشکان و پرسنل بیمارستان مهر
ن/۹۶۱۵۹۷۵۳

آگهی فراخوان مناقصه عمومی شماره ۹۶/۳۰۱
خرید انواع ترانسفرماتور و سیم آلومینیوم
روکش دار هاینا موردنیاز پروژه های عمرانی
(نوبت اول)
این شرکت در نظر دارد انواع ترانسفرماتور و سیم آلومینیوم روکش دار هاینا موردنیاز پروژه های عمرانی مسکن مهر گلبهار را از محل اعتبارات طرح تملک دارائی های سرمایه ای (عمرانی) با مبلغ برآوردی ۴،۹۷۹ میلیون ریال، از طریق مناقصه عمومی و سامانه تدارکات الکترونیکی دولت خریداری نماید.
لذا از تمامی شرکت های واجدصلاحیت دعوت می شود جهت کسب اطلاعات تکمیلی به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایند.
د/۹۶۱۵۹۹۵۶
دفتر روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی