خراسان روزنامه صبح ایران
یک‌شنبه ۳ اردیبهشت ۱۳۹۶ . ۲۵ رجب ۱۴۳۸ . شماره ۱۹۵۱۷

نسل جدید تایرها پنچری را به فراموشی می سپارند

شرکت بریجستون تایر بی نیاز از باد طراحی کرده که تمام خصوصیات تایرهای معمولی را دارا است. به گزارش خبرآنلاین، این تایر بین لایه داخلی و خارجی خود پره‌های پلاستیکی را جایگزین هوا کرده که ظاهری عجیب به آن بخشیده، اما در عوض قابلیت‌های ارتجاعی و ضربه گیری آن کاملاً مشابه تایر معمولی است. علاوه بر عدم پنچری، نوآوری بریجستون نگرانی از ترکیدگی لاستیک را نیز به طور کامل برطرف می‌سازد.

کاهش ۵۰ درصدی تعرفه اینترنت همراه برای سایت های پر مراجعه ایرانی

اپراتور اول و دوم تلفن همراه، تعرفه ترافیک داخلی را ۵۰ درصد کاهش دادند. تعرفه مصرف آزاد ترافیک داخلی برای ۲۱۰ سایت پر مراجعه ایرانی در شبکه همراه اول از ۲۹ فروردین ۹۶ نیم بها شده است. به گزارش ایسنا، شرکت ارتباطات سیار ایران اعلام کرد در راستای اجرای سیاست ها و اهداف شبکه ملی اطلاعات و با هدف رونق محتوای فاخر ایرانی و توسعه کسب و کارهای بومی، تعرفه اینترنت همراه مشترکان خود در سایت‌های پر مراجعه داخلی را ۵۰ درصد کاهش داده است. این کاهش تعرفه که شامل کاهش ۵۰ درصدی «تعرفه آزاد» اینترنت همراه مشترکان در ۲۱۰ سایت پرمراجعه ایرانی (بر اساس اعلام سازمان تنظیم مقررات) می شود، از ۲۹ فروردین ۹۶ اجرایی شده است.

مشترکان همراه اول برای کسب اطلاعات بیشتر در این خصوص و مشاهده اسامی و IP سایت ها می توانند به پرتال همراه اول به نشانی www.mci.ir مراجعه کنند. در همین راستا ایرانسل نیز اعلام کرد که تعرفه مصرف آزاد اینترنت را برای دریافت محتوای شماری از وب سایت های ایرانی به نصف کاهش داده است. بر این اساس، مشترکان ایرانسل می توانند از این پس برای دریافت محتوای شمار قابل توجهی از وب‌سایت‌های داخلی، نصف تعرفه مصرف آزاد اینترنت را بپردازند. فهرست وب‌سایت‌های مورد اشاره، در سایت ایرانسل به نشانی irancell.ir قابل مشاهده است. ایرانسل در همین راستا، یک بسته ویژه اینترنت همراه نیز طراحی کرده است. این بسته در حال حاضر برای مشترکان اعتباری در دسترس قرار دارد و به زودی در اختیار مشترکان دائمی نیز قرار خواهد گرفت.

مشترکان اعتباری ایرانسل می‌توانند با خرید این بسته، یک گیگابایت ترافیک ویژه دریافت محتوای وب‌سایت‌های ایرانی و ۵ گیگابایت ترافیک برای وب‌سایت‌های بین‌المللی در اختیار داشته باشند. فعال‌سازی این بسته ماهانه با شماره گیری کد دستوری #۱*۱۱*۵*۵۵۵*(ستاره ۵۵۵ ستاره ۵ ستاره ۱۱ ستاره ۱ مربع) امکان‌پذیر است.

دبیر شورای اخبار داد:

تلگرام صوتی روی میز شورای عالی فضای مجازی

دبیر شورای عالی فضای مجازی، از بررسی قطع تماس صوتی تلگرام در جلسه آینده این شورا خبر داد. فیروزآبادی در گفت‌وگو با ایسنا درباره مسدود شدن پیام صوتی تلگرام از سوی اپراتورها عنوان کرد: قاعدتا این اقدام از جایی به اپراتورها ابلاغ شده است و ما در مرکز ملی فضای مجازی در صدد بررسی هستیم و در جلسه آینده شورای عالی فضای مجازی به آن خواهیم پرداخت.

تماس صوتی تلگرام که از اواسط فروردین برای برخی کاربران اروپایی برقرار شده بود، سرانجام از طرف تلگرام برای کاربران ایرانی نیز فراهم شد. با وجود این، تماس صوتی تلگرام از همان ابتدایعنی از جمعه ۲۵ فروردین، کار خود را با اختلال در ایران آغاز کرد؛ در حالی که وزارت ارتباطات اعلام کرد هیچ محدودیت و فیلترینگی برای تماس صوتی تلگرام اعمال نکرده است و اپراتورها و ارائه‌دهندگان خدمات اینترنتی ثابت و همراه نیز در ارائه سرویس‌های خود مختار هستند، حتی اپراتورها نیز هر کدام ادعا کردند که نقشی در اختلال ایجاد شده در تماس صوتی تلگرام نداشتند. در نهایت نیز بار دیگر تماس صوتی تلگرام به فاصله چند روز، با اختلال مواجه شد و البته این بار این مسدودسازی به گفته وزیر ارتباطات، با حکم قضایی انجام شد. یک عضو کارگروه تعیین مصادیق محتوای مجرمانه نیز در این باره گفت: تصمیم‌گیری درباره فیلترینگ تماس صوتی تلگرام باید در این کارگروه انجام شود. محمد کاظمی در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: قاعدتاً جایگاه قانونی تصمیم‌گیری درباره فیلترینگ تماس صوتی تلگرام، کارگروه تعیین مصادیق محتوای مجرمانه است و موضوع باید در این کارگروه بررسی شود. وی افزود: من و آقای سبحانی‌فر به عنوان ۲ نماینده عضو این کارگروه پیشنهاد خواهیم کرد که فیلترینگ تماس صوتی تلگرام در کارگروه بررسی شود تا استدلال‌ها درباره اقدام به فیلتر آن به بحث گذاشته شود و ممکن است در آینده نزدیک این موضوع در دستور کار کارگروه قرار گیرد. در این رابطه پژمان‌فر عضو شورای عالی فضای مجازی نیز در گفت‌وگو با خبرگزاری خانه ملت با اشاره به فیلتر تماس صوتی تلگرام از سوی قوه قضاییه، گفت: به نظر می‌رسد به دلیل ایجاد مشکلات اقتصادی برای وزارت ارتباطات به دنبال کاهش حجم وسیعی از تماس‌های تلفنی، این وزارتخانه نیز چندان با فعالیت تماس صوتی تلگرام موافق نیست به همین دلیل "شورای عالی فضای مجازی" چند روز گذشته تشکیل کمیته‌ای را در شورا برای بررسی این مسئله تصویب کرد، تا بر اساس تحقیقات و نظرات این کمیته در خصوص فعالیت یا عدم فعالیت تماس صوتی تلگرام تصمیم گرفته شود. اگرچه شکایت اپراتورهای مخابراتی در روند تصمیم‌گیری شورا برای فیلتر تماس صوتی تلگرام تاثیر دارد اما به‌یقین تنها به دلیل شکایت آن‌ها رای به فیلتر تماس صوتی تلگرام داده نخواهد شد و از آنجا که دریافت خدمات ارزان، امن و با کیفیت حق مردم است، مُصر به راه‌اندازی شبکه ملی اطلاعات هستیم. وی افزود: سرویس مکالمه تنها یک سرویس از میان صدها امکانی است که شبکه ملی اطلاعات می‌تواند به مردم بدهد به همین دلیل وزارت ارتباطات باید تعلل را کنار بگذارد و هرچه سریع‌تر این مهم را تحقق بخشد.

تازه های فناوری

چاپ اشکال شیشه ای با چاپگر سه بعدی

محققان با چاپگر سه بعدی اشکال شیشه‌ای ساخته‌اند. به گزارش مهر، با این روش می‌توان شیشه را در خانه سازی نیز به کار برد. برای تولید اشکال شیشه‌ای در چاپگر سه بعدی فقط به پودر بسیار ریز شیشه نیاز است که به مایع تبدیل شده باشد.

جزئیات ریز اشکال شیشه‌ای را نیز می‌توان با چاپگر ایجاد کرد. گرما دادن به اشیای چاپ شده در کوره‌ای با دمای ۱۳۰۰ درجه سانتی گراد هرگونه ناخالصی را از بین می‌برد.

چاپگرهای سه بعدی به کمک زانوها می آیند

محققان موفق به تولید برخی ترکیبات غضروف زانوهای انسان با چاپگرهای سه بعدی شده‌اند. می‌توان این مواد را به راحتی به زانوهای آسیب دیده تزریق کرد. به گزارش مهر، پژوهشگران نوع جدیدی از مواد قابل استفاده برای چاپ سه بعدی را به کار گرفته‌اند که قابل تزریق به غضروف‌های زانوست. این مواد از قوت، استحکام و قابلیت ارتجاعی مشابه غضروف انسان‌ها برخوردارند. برای تهیه این ترکیبات بر مبنای شرایط زانوی هر فرد ابتدا اسکنی از پای وی تهیه می‌شود.

دستکشی برای اندازه گیری سفتی عضلات

محققان موفق به توسعه دستکش هوشمندی شدند که سفتی عضلات را اندازه‌گیری می‌کند. به گزارش ایسنا، هدف محققان از توسعه این دستکش اندازه‌گیری سفتی عضلات در بیماری‌هایی مانند فلج مغزی و ام‌اس است. این دستکش دارای ۳۰۰ حسگر فشار در قسمت جلو و شتاب سنج در قسمت پشت است و از طریق کابل یواس‌بی به رایانه متصل می‌شود. یک برنامه که روی رایانه نصب شده، داده‌های به دست آمده را پردازش و اسپاسم (سفتی عضلانی)، را اندازه گیری می‌کند.

اخبار کوتاه داخلی

برخی سرویس های گوگل برای کاربران ایرانی رفع تحریم شد

گوگل در وبلاگ فارسی خود اعلام کرد: برنامه‌هایی مانند Google Docs، Google Sheets، Google Slides، Keep و Gboard در دسترس کاربران ایرانی قرار گرفته است. هم اکنون نرم‌افزارهایی وجود دارند که به دلیل تحریم از دسترس کاربران خارج هستند. به گزارش zoomit، یکی از شرکت‌هایی که ایران را تحریم کرده، گوگل است. این شرکت روز گذشته در وبلاگ فارسی خود اعلام کرده است بعضی از نرم‌افزارهای مسدود شده را در دسترس کاربران ایرانی قرار خواهد داد. طبق پستی که در وبلاگ گوگل قرار گرفته است، کاربران ایرانی از این پس می‌توانند از برنامه‌های اندروید مانند Google Docs، Google Sheets، Google Slides، Keep و Gboard استفاده کنند. برای استفاده از این برنامه‌های اندرویدی کافی است به Google Play Store مراجعه و آن‌ها را دریافت کنید. البته توزیع این برنامه‌ها تدریجی خواهد بود و طی چند هفته آینده در اختیار تمام کاربران ایرانی قرار خواهند گرفت. بر این اساس، اگر به این برنامه‌ها دسترسی نداشتید، باید کمی صبر کنید.

عدم سیاست گذاری در پهنای باند و کپی رایت؛ مانع توسعه بازار ICT

حاجیان- دبیر شورای عالی فضای مجازی گفت: تا زمانی که سیاست گذاری در حوزه های پهنای باند و کپی رایت در فضای مجازی با رویکرد اشتغال صورت نگیرد، موانع توسعه بازار و به تبع آن ایجاد اشتغال در فضای مجازی برطرف نخواهد شد. د.کتر فیروزآبادی در نخستین جلسه اشتغال و فضای مجازی در مرکز ملی فضای مجازی که با حضور فعالان و نقش آفرینان این حوزه برگزار شد؛ بر ضرورت سیاست گذاری در حوزه کسب و کار های دیجیتالی تاکید کرد و گفت: ایران یک پنجم سهمی را که باید از بازار ICT دنیا داشته باشد، در اختیار دارد و این در حالی است که حوزه تلکام هنوز نتوانسته به رشد مناسبی دست یابد.

۷۲ دیتاسنتر غیردولتی به مراکز ملی تبادل ترافیک اطلاعات متصل شدند

مهر- مطابق با مصوبه کمیسیون تنظیم مقررات ارتباطات، برای اتصال رایگان دیتاسنترهای دولتی و غیردولتی به «مرکز ملی تبادل ترافیک اطلاعات»، ۷۲ دیتاسنتر غیردولتی به این مرکز متصل شدند. این مراکز در ۷ نقطه شامل تهران، قم، مشهد، تبریز، اهواز، اصفهان و شیراز راه اندازی شده است تا هر مرکز داده‌ای بتواند رایگان، به مراکز IXP زیرساخت متصل شود. ۸۴ مرکز داده دولتی و غیردولتی، اطلاعات خود را به مراکز تبادل ترافیک اطلاعات شبکه ملی اطلاعات منتقل کرده‌اند که بیش از ۷۲ مرکز، غیردولتی هستند.

جزئیات اعطای تسهیلات به دانشمندان ایرانی غیرمقیم

ایسنا- با اجرای طرح همکاری با متخصصان و دانشمندان ایرانی غیرمقیم، دانش‌آموختگان دوره دکتری از یکی از ۱۰۰ دانشگاه و استادان یکی از ۴۰۰ دانشگاه برتر دنیا می‌توانند از مزایایی چون دوره فرصت مطالعاتی به مدت ۳ ماه تا یک سال، همکاری به عنوان استاد مدعو و معین به مدت حداقل یک ماه تا یک سال و اشتغال در شرکت‌های زایشی از تسهیلات دانشگاه‌ها برخوردار شوند.

ساخت دستگاه چندقلوزا در حیوانات اهلی

پارسا - رئیس پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی از تولید وتجاری سازی دستگاهی برای چندقلوزایی در حیوانات اهلی خبر داد و گفت: "توسیدر" دستگاه کوچکی است که در رحم حیوان ماده قرار می گیرد و باعث دو یا چند قلوزایی می‌شود. د.کتر نکومنش در گفت‌وگو با خراسان افزود: این طرح پایه دارویی دارد و دارویی که در آن قرار می گیرد یک داروی کنترل شده است که باید در طول زمان رها سازی شود بر این اساس بیشتر داروهای آهسته رهش در مراکز تحقیقاتی پلیمری طراحی و تولید می‌شوند.

گامی برای درمان سرطان با لیزر توسط محققان ایرانی

محققان دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق شدند با لیزر، در راستای تشخیص و درمان سرطان گام بردارند. حسینی مطلق، مجری طرح در گفت‌وگو با مهر اظهار کرد: هدف نهایی ما برای درمان سرطان، فرستادن مقدار بالایی دارو به محل تومور به منظور بالاترین بازده درمان است در حالی که کمترین اثر جانبی روی بقیه اندام‌های سالم داشته باشد. این روش همچنین برای بررسی دینامیکی بافت‌های سرطان بسیار موثر است. به دلیل آنکه ویژگی‌های اپتیکی داروهای شیمی درمانی می‌تواند رویای تشخیص همزمان با درمان را تحقق بخشد. در این روش درمانی، شیوه‌ای که بتوان با آن رهایش دارو را از بیرون بدن کنترل کرد، بسیار حائز اهمیت است؛ در این پروژه لیزر به عنوان ابزاری قدرتمند و قابل کنترل از بیرون کاندیدای انجام این روش شد. این ابزار می‌تواند به صورت موضعی به سلول‌ها تابانده شود و با ایجاد گرما، داروهای درمانی را تنها در بافت‌های سرطانی رها یا فعال کند. نتایج نشان داد هم افزایی اثر حرارتی و شیمی درمانی در مرگ سلولی اثر قابل توجهی دارد، به طوری که با تابش لیزر به داروی بارگذاری شده روی نانو ذرات، بیش از ۹۰ در صد سلول‌های سرطانی مردند. وی تاکید کرد: تصاویر میکروسکوپی همچنین از نفوذ خوب نانو ذرات به داخل سلول و رهایش دارو خبر می‌دهد.

نانوحسگری که ماده مخدر «شیشه» را به سرعت تشخیص می‌دهد

ایسنا- محققان کشور موفق به ساخت حسگری شدند که به سرعت وجود بخارات ماده مخدر شیشه را در محل نشان می‌دهد.

خواندنی

لباس هایتان را با امواج صوتی خشک کنید!

محققان ماشین اولتراسونیکی ساخته‌اند که به جای گرما با امواج صوتی لباس های خیس را خشک می کند! به گزارش مهر، استفاده از امواج صوتی برای خشک کردن لباس ها، علاوه بر صرفه جویی انرژی احتمال آب رفتن لباس های پشمی را نیز از بین می برد. این دستگاه با شیوه ای ارزان تر، کم سروصدا تر و سریع تر از روش های کنونی لباس ها را خشک می کند. خشک کن مذکور با کمک مبدل های پیزو الکتریک امواج صوتی با تن بالا می سازد. این امواج چنان قدرتمند هستند که لباس های خیس را خشک می کنند.

با این عینک فیلمبرداری کنید

عینک آفتابی ساخته شده که علاوه بر محافظت از چشم در برابر اشعه خورشید، قابلیت فیلمبرداری از مناظر وثبت صوت را نیز دارد. به گزارش مهر، در عینک FaceShot دوربینی قرار دارد که از دسته آن بیرون می آید و از مناظر فیلمبرداری می کند. در دسته چپ آن دوربینی با زاویه باز ۱۰۸۰p / ۳۰fps قرار دارد. وقتی کاربر بخواهد فیلمبرداری کند، دوربین را از دسته بیرون می آورد. این دوربین به طور خودکار روشن می‌شود و فیلمبرداری را آغاز می کند. مناظر فیلمبرداری شده روی کارت micriSD ثبت می شود. این دوربین دارای باتری داخلی است که با هر بار شارژ می توان یک ساعت و نیم فیلمبرداری کرد.

۲ کهکشان مارپیچی دور دست

ناسا تصویری از ۲ کهکشان مارپیچی در حال چرخش در فاصله ۵۵ میلیون سال نوری از زمین منتشر کرده است. به گزارش ایسنا، تلسکوپ فضایی هابل موفق به تصویربرداری از ۲ کهکشان مارپیچی در حال چرخش دور هم شده که به دلیل زاویه دید دوربین یکی از آن ها از روبه رو و دیگری از کناره قابل مشاهده است. ویژگی‌های ظاهری این کهکشان‌ها شبیه کهکشان راه شیری از دید یک ناظر خارجی است. این ۲ کهکشان از نظر ساختار و ویژگی های مختلف بسیار شبیه هم هستند. هر ۲ در فاصله ۵۵ میلیون سال نوری از زمین و کنار خوشه‌ای متشکل از ۲۰۰۰ کهکشان قرار دارند.

آپلود اطلاعات روی مغز انسان!

الون ماسک مدیرعامل شرکت های تسلا و اسپیس ایکس از برنامه های خود برای تاسیس شرکت جدیدی به نام Neuralink خبر داده که مغز انسان و رایانه ها را در هم ادغام می کند. به گزارش مهر، این شرکت رابط های کاربری رایانه ای خاصی را برای مغز افراد ابداع می کند که برقراری ارتباط میان مغز و رایانه ها را ممکن می کند. برای این کار باید الکترودهای باریک و نازکی در مغز انسان نصب شود تا بارگذاری و آپلود اطلاعات در مغز انسان از همین طریق ممکن شود. الون ماسک معتقد است از این طریق شاهد خلق ابرانسان های دیجیتال خواهیم بود.

آگهی تجدید مناقصه عمومی اجرای میدان ورودی شهر خضری دشت بیاض

شهرداری خضری دشت بیاض درنظر دارد اجرای میدان ورودی شهر خضری دشت بیاض واقع در تقاطع بلوار امام رضا(ع) و جاده آسیابی را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.
لذا از کلیه شرکتها و پیمانکاران محترم دعوت میشود ضمن واریز مبلغ ۲۵۰.۰۰۰.۰۰۰ (دویست و پنجاه میلیون) ریال به عنوان سپرده به صورت نقد به حساب شماره ۰۱۰۷۶۴۸۴۴۱۰۰۱ نزد بانک ملی یا ارائه ضمانتنامه بانکی معتبرجهت دریافت و تحویل اسنادمناقصه ازتاریخ ۹۶/۰۲/۳ لغایت پایان روز چهارشنبه مورخه ۹۶/۰۳/۲۰ به شهرداری خضری دشت بیاض مراجعه نمایند.
شهرداری در رد یا قبول پیشنهاد مختار می باشد.
(ضمنا هزینه آگهی وغیره به عهده برنده مناقصه میباشد.)جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت شهرداری به آدرس اینترنتی wwww.khezridashtebayaz.ir و یا با شماره تلفنهای ۴- ۰۵۶۳۲۵۴۲۲۲۳ تماس حاصل فرمائید.
سیدحسین جوادی-شهردار خضری دشت بیاض
م/۹۶۰۱۵۳۶۳

آگهی مزایده عمومی شماره ۹۶/۱۰۱
شرکت توزیع نیروی برق مشهد

شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد در نظر دارد تعداد ۲۵۰۰ عدد انواع پایه های سیمانی اسقاط خود را از طریق مزایده واگذار نماید، داوطلبان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به آدرس های ذیل مراجعه فرمایند.
۱- مشهد- بلوار وکیل آباد- بلوار شهید صیاد شیرازی، صیاد شیرازی ۳۵، اداره انبارهای شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد تلفن: ۳۸۶۸۲۷۴۵
۲- سایت معاملات توانیر www.tavanir.org.ir
۳- وب سایت شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد www.Meedc.ir
روابط عمومی
شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد
م/۹۶۰۱۵۳۱۷

آگهی مناقصه

شهرداری نیشابور درنظر دارد از محل اعتبارات بودجه نسبت به بکارگیری راننده به همراه خودروهای سبک و سنگین مورد نیاز خود بصورت پیمانکاری جهت ستاد ، مناطق و سازمان ها از طریق برگزاری مناقصه اقدام نماید . لذا از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی واجد صلاحیت دعوت به عمل می آید با در دست داشتن مدارک مالکیت خودرو جهت دریافت اسناد مناقصه به امور حقوقی و قراردادهای شهرداری نیشابور مراجعه نمایند .
- مهلت دریافت اسناد مناقصه :از تاریخ درج آگهی لغایت ۹۶/۲/۱۳
- محل دریافت اسناد :نیشابور ، میدان امام ،شهرداری نیشابور، طبقه سوم امور حقوقی و قراردادها تلفن :۰۵۱-۴۲۲۲۸۲۱۷
- آخرین مهلت تحویل اسناد :پایان وقت اداری روز ۹۶/۲/۱۶
- محل تحویل پیشنهادات :نیشابور ، میدان امام ، ساختمان شهرداری، طبقه سوم ،دبیرخانه
- هزینه آگهی مناقصه به عهده برندگان مناقصه می باشد .
۱- سواری مدل ۹۰ به بالا شامل پژو (۴۰۵ و پارس و ۲۰۶) و سمند - ۴۱ دستگاه
۲-نیسان مدل ۸۸ به بالا - ۷ دستگاه
۳-تانکر ۲۰/۰۰۰ لیتری مدل ۶۷ به بالا -۴ دستگاه
۴- خاور دارای اتاق کمپرسی مدل ۸۲ به بالا -۲۱ دستگاه
۵- خاور باکس مدل ۸۲ به بالا - ۴دستگاه
۶-تراکتور بیل لودری (با کلیه تجهیزات)مدل ۷۷ به بالا -۴ دستگاه
۷- کامیون ده تن مدل ۷۷ به بالا (کمپرسی) -۷ دستگاه
۸-وانت پیکان مدل ۸۷ به بالا -۳ دستگاه
۹- مزدا دو کابین مدل ۸۹ به بالا -۱۶ دستگاه
۱۰-تراکتور زیرسازی -۱ دستگاه
۱۱- تانکر ۱۴/۰۰۰ لیتری مدل ۶۷ به بالا - ۲ دستگاه
۱۲- تانکر ۴۵/۰۰۰ لیتری مدل ۶۷ به بالا - ۲ دستگاه
۱۳- خودرو تخلیه چاه فاضلاب مدل ۶۷ به بالا - ۱ دستگاه
۱۴- سه چرخ - ۲دستگاه
۱۵- ون -۱دستگاه
۱۶- نیسان کمپرسی - ۳ دستگاه
هادی مسلمی - شهردار نیشابور
م/۹۶۰۱۱۶۴۵

کوتاه از جهان علم

تشخیص بیماری‌ها با حسگر پوشیدنی

ایرنا- محققان حسگر پوشیدنی تولید کردند که قادر است از طریق اندازه گیری و تجزیه و تحلیل عرق بدن، بیماری‌هایی مانند فیبروز کیستیک را تشخیص دهد.

این حسگر شبیه مچ‌بند، از طریق بررسی ساختار مولکولی عرق از جمله اندازه‌گیری میزان یون‌های کلرید و گلوکز موجود در آن، بیماری‌ها را تشخیص می‌دهد.

آیفون از مواد بازیافتی ساخته می‌شود!

مهر- اپل اعلام کرده برای حفظ محیط زیست از مواد ۱۰۰ درصد بازیافتی در آیفون، مک بوک و تمام محصولات دیگرش استفاده کند. تحقیق‌ها نشان داده ۱۶۵ پوند مواد خام اولیه در هر تلفن هوشمند وجود دارد.

انتشار آگهی‌های صوتی

فارس- بعد از انتشار انبوه آگهی‌های متنی و ویدئویی برای کاربران، حالا نوبت به انتشار آگهی‌های صوتی برای کاربران دستیارهای صوتی هوشمند مانند گوگل هوم و دستگاه اکوی آمازون رسیده است. آگهی‌های تبلیغاتی بدون هماهنگی کاربران از بلندگوهای هوشمند اکو یا گوگل هوم پخش می شود و حریم شخصی و آسایش کاربران را نقض می‌کند.

دستورالعمل ویکی لیکس برای مقابله با هک‌های سازمان سیا

فارس- ویکی لیکس دستورالعمل کاربری برای مقابله با ابزار هک سازمان سیا که برای نفوذ به تلویزیون‌های هوشمند طراحی شده، منتشر کرده است. جاسوس افزار یاد شده در سال ۲۰۱۴ طراحی شده تا سازمان‌های جاسوسی آمریکا و انگلیس با آن بتوانند به درون تلویزیون‌های قابل اتصال به وب و اینترنت نفوذ و اطلاعات شخصی کاربران را سرقت کنند. به خریداران تلویزیون‌های هوشمند جدید توصیه شده، نرم افزارهای نصب شده روی آن‌ها را به‌روز کنند.

تصویری از یک ستاره فراری!

خبرآنلاین- مانند کشتی فضایی که در دریای کیهانی حرکت می‌کند، ستاره فراری زتا-مارفسای موج کمانی میان ستاره‌ای ایجاد کرده است. در این تصویر می‌توانید این ستاره را که ۲۰ برابر خورشید ماجرم دارد، ببینید.

۶۰ نفر در فیس‌بوک روی فکرخوانی کار می کنند

خبرآنلاین - فیس‌بوک می گوید روی فناوری جدیدی کار می کند تا بتواند با خواندن افکارتان، دستورات فکری شما را پیش از تایپ برایتان بازگو کند. ۶۰ نفر در فیس‌بوک از متخصص شبکه‌های عصبی گرفته تا کارشناسان «یادگیری ماشین» استخدام شده‌اند تا سیستمی خلق کنند که در یک دقیقه ۱۰۰ کلمه (۵ برابر سریع‌تر از انسان) تایپ کند.

گفت‌وگوی راننده با خودروی بنز ممکن شد

فارس- مالکان خودروهای مرسدس بنز از این پس می‌توانند با این خودروها صحبت و دستورات صوتی مختلف را خطاب به آن‌ها صادر کنند. این تحول ناشی از افزودن قابلیت‌های دستیارهای صوتی تولیدی گوگل و الکسا به خودروهای بنز است.

اپل عینک واقعیت مجازی می‌سازد

مهر- یکی از اسناد ایمنی و بهداشت فاش شده اپل نشان می دهد این شرکت در حال فعالیت برای ساخت عینک واقعیت مجازی است. این عینک هوشمند به طور وایرلس به آیفون متصل می‌شود و اطلاعات را برای کاربر به طور واقعی نمایش می‌دهد.

تبدیل ذرات معلق در هوا به جواهرات

باشگاه خبرنگاران- یک شرکت طراحی ساختمان در چین با تعبیه برج‌های مکنده آلودگی هوا، سعی می کند هوای پکن را تمیز کند. این ساختمان‌ها پس از پاک‌سازی و تصفیه هوا، آلودگی هوا را به سنگ‌های قیمتی تبدیل می‌کنند. این برج‌ها با نام جاروبرقی‌های غول‌پیکر، ۲۳ فوت ارتفاع دارند و می‌توانند میلیون‌ها متر مکعب از هوا را در چند ساعت پاکسازی کنند. هوای اطراف این برج‌ها در پکن ۵۵ درصد تمیزتر شده است.

سرمایه‌گذاری در ماهواره و واقعیت مجازی

ایسنا- HTC ۱۰ میلیون دلار برای راه‌اندازی ماهواره برای استفاده در واقعیت مجازی سرمایه‌گذاری می‌کند تا مشاهده فضای خارج از ماهواره‌ها را با واقعیت مجازی ممکن کند.

استاد ارجمند
جناب آقای وحید اسحاقی
انتخاب شما به سمت ریاست هیأت ورزشهای رزمی استان خراسان رضوی که در سایه شایستگی شما حاصل شده است را تبریک می گوییم
اسلامی
م/۹۶۰۱۲۲۷۶