خراسان روزنامه صبح ایران
یکشنبه ۱۶ خرداد ۱۳۹۵ . ۲۹ شعبان ۱۴۳۷ . شماره ۱۹۲۷۱

کوچک ترین چاپگر چند کاره جهان

اچ‌پی کوچک‌ترین چاپگر همه کاره / All in One جهان را رونمایی کرد. به گزارش خبرآنلاین، چاپگر DeskJet ۳۷۵۵ به قیمت ۶۹٫۹۹ دلار هم کار چاپ عکس‌های دیجیتال را انجام می‌دهد و هم قادر به اسکن اسناد دلخواه است. چاپگر بی‌سیم خانگی به صورت inkjet در ابعاد ۴۰ در ۱۷ در ۱۴ سانتی‌متر تعریف شده و قادر به چاپ ۸ صفحه سیاه و سفید و ۵/۵ صفحه رنگی در یک دقیقه است.

محبوب ترین پیام‌رسان‌ها؛ واتس‌اپ در جهان، تلگرام در ایران

در میان بالاترین اپلیکیشن‌های پیام‌رسان برای اندروید، واتس‌اپ با حضور در ۱۰۹ کشور معروف‌ترین پیام‌رسان در جهان به شمار می‌رود، در حالی که این لقب در ایران متعلق به تلگرام است. به گزارش ایسنا، وب سایت تک‌تایمز تحلیلی از بررسی‌های یک شرکت ارائه کرده که واتس‌اپ را در صدر پیام‌رسان‌ها قرار می‌دهد و ادعا می‌کند که این اپلیکیشن معروف‌ترین پیام‌رسان موبایلی برای اندروید در بیش از ۱۰۰ کشور است. واتس‌اپ با حضور در ۱۰۹ کشور در بالای جدول قرار گرفته و ۵۵/۶ درصد از مصرف جهانی را به خود اختصاص داده است. همچنین تماس ویدئویی واتس‌اپ که به کاربران وعده داده شده، درخواست‌ها برای این اپلیکیشن را حتی ۲ برابر خواهد کرد. پس از واتس‌اپ، فیس‌بوک مسنجر نیز با حضور در ۱۰۹ کشور در رده دوم قرار می‌گیرد و در حالی که اپلیکیشن‌های پیام‌رسان متعدد دیگری وجود دارد، سومین این اپلیکیشن‌ها وایبر است. پس از آن، اپلیکیشن‌های لاین، وی‌چت و تلگرام در رده‌های چهارم تا ششم قرار دارند. با وجود قرار گرفتن تلگرام در رده ششم اپلیکیشن‌های پیام‌رسان در جهان، این پیام‌رسان در حال حاضر در ایران بیشترین استفاده را در میان سایر پیام‌رسان‌ها دارد و حتی طبق برخی بررسی‌ها، بیشترین کاربران تلگرام، ایرانی‌ها هستند.

۲۰ میلیون ایرانی روزانه ۱۴۴ دقیقه صرف بازی آنلاین می‌کنند

به گفته یک کارشناس فضای مجازی، بازی‌های آنلاین روزانه ۱۴۴ دقیقه از وقت کاربران ایرانی را می‌گیرد و هر روز ۵۰۰ میلیون تومان ارز از کشور خارج می‌کند. به گزارش فارس، هر ایرانی روزانه ۱۴۴ دقیقه زمان خود را صرف بازی‌های آنلاین می‌کند و در این میان بازی «کلش آف کلنز» بیشترین سهم را دارا است. مومن نسب در این ارتباط می‌گوید: ۲۰ میلیون ایرانی روزانه ۱۴۴ دقیقه وقت خود را صرف بازی‌های آنلاین می‌کنند. این روزها بازی کلش آف کلنز تبدیل به بازی محبوبی شده، این بازی علاوه بر وقتی که از مخاطبان خود می‌گیرد، با ترفند «پیشرفت سریع» اقدام به فروش «جم» به کاربران می‌کند. کاربرانی که می‌خواهند به سرعت پیشرفت و قبیله خود را به یک ابرقدرت تبدیل کنند، با پرداخت هزینه‌ای، اقدام به خرید «جم» می‌کنند. به گفته این کارشناس فضای مجازی، روزانه حداقل ۵۰ و حداکثر ۵۰۰ میلیون تومان «جم» به فروش می‌رسد و همه این پول‌های مجازی، سرمایه‌ای هستند که غربی‌ها از ایران خارج می‌کنند. خرید گیفت کارت‌های گوگل برای به دست آوردن «جم» موجب می‌شود که ارز فراوانی از کشور خارج شود و جالب‌تر این که اکنون این اقدام تسهیل نیز شده است. برای راحتی کاربران ایرانی، خرید ریالی در بازی کلش آف کلنز با کارت‌های شتاب ممکن شده است.

با ۸ ویژگی جدید اندروید N آشنا شوید

گوگل اندروید N را بر خلاف نسخه‌های قبلی این سیستم‌عامل، زودتر از موعد مورد انتظار منتشر کرد. اگرچه در این نسخه شاهد تغییرات چشمگیری در بخش رابط کاربری نبوده‌ایم، اما گوگل امکانات مختلفی را به آن اضافه و بهبودهای فراوانی را نیز در آن اعمال کرده است. در این مطلب ۸ مورد از مهم‌ترین قابلیت‌های جدید این نسخه از پلتفرم موبایلی گوگل را مرور می‌کنیم.

چندوظیفگی (Multi Tasking):
امکان تقسیم صفحه علاوه بر تبلت‌ها در گوشی‌های هوشمند نیز وجود دارد و برای دسترسی به آن باید دکمه سوئیچ بین اپلیکیشن‌ها را فشار دهید و کمی نگه دارید. برای استفاده از این ویژگی به روزرسانی اپلیکیشن‌ها ضروری نیست. البته برخی اپ‌ها نظیر اینستاگرام امکان تغییر اندازه ندارند، اما موارد دیگری نظیر توئیتر و... به خوبی با ویژگی تقسیم صفحه جدید اندروید N هماهنگ هستند. به گزارش zoomit، می‌توانید با این ویژگی به راحتی ۲ اپلیکیشن را کنار هم اجرا کنید. همچنین با دابل تپ روی دکمه جابه‌جایی بین اپلیکیشن‌ها می‌توانید به اپلیکیشنی که از آن قبل از اپلیکیشن حاضر استفاده می‌کردید، به سرعت دسترسی داشته باشید. گوگل این ویژگی را جابجایی سریع (Quick Switch) نامیده است.

اعلانیه‌ها (Notifications):
در اندروید N بخش نوتیفیکیشن‌ها به طور کامل تغییر کرده است. آیکن‌های این قسمت نیز کوچک‌تر شده‌اند. علاوه بر این طراحی عریض بخش نوتیفیکیشن‌ها باعث شده تا فضای کاری بیشتری در اختیار کاربر باشد. در اندروید N بخش اطلاع‌رسانی‌ها کاربردی‌تر شده و حالا می‌توانید هر نوتیفیکیشن را با سوایپ کردن، گسترش دهید تا اطلاعات بیشتری را در مورد آن مشاهده کنید و نیز عملیات بیشتری را روی آن انجام دهید. همچنین در کنار هر نوتیفیکیشن یک دکمه تعبیه شده که با تپ روی آن بدون سوایپ کردن می‌توان نوتیفیکیشن مورد نظر را گسترش داد. ویژگی دیگر نوتیفیکیشن‌ها این است که با تپ طولانی روی آن‌ها می‌توانید دریافت هشدارهای مرتبط با آن‌ها را مدیریت کنید. تغییر دیگری که در بخش نوتیفیکیشن‌های اندروید N اعمال شده این است که مانند نسخه‌های قبلی نیازی نیست برای دسترسی به میانبرهای بخش اطلاع‌رسانی‌ها این قسمت را ۲ بار سوایپ کنید و با پایین کشیدن نوار نوتیفیکیشن‌ها به صورت مستقیم به میانبرهای مورد نظرتان دسترسی خواهید داشت. در اندروید N همچنین ۵ آیکن در بالای نوار اطلاع‌رسانی‌ها قرار داده شده که می‌توانید آن‌ها را نیز بنا به نیاز خود شخصی‌سازی کنید.

تنظیمات:
منوی تنظیمات نیز در اندروید N تغییراتی داشته است. اولین مورد، مربوط به بالای منوی تنظیمات می‌شود و در این قسمت یکسری پیشنهاد برای اعمال مختلفی مانند راه‌اندازی بخش ایمیل یا دستورات صوتی که می‌توانید در گوشی خود انجام دهید اضافه شده است. هر گزینه در این فهرست اطلاعات مختصری را نیز به شما نشان می‌دهد. همچنین در اندروید N پس از فعال کردن برخی گزینه‌ها مانند داده‌ها یا ویژگی جدید ذخیره داده، یک گزینه مانند یک نوتیفیکیشن در اختیار شما قرار می‌گیرد که در صورت نیاز می‌توانید با سوایپ کردن به آن دسترسی داشته باشید و ویژگی مورد نظر را غیرفعال کنید.

واقعیت مجازی:
واقعیت مجازی بخشی از اندروید N به حساب می‌آید که واقعا جدید است. گوگل در کنفرانس Google I/O امسال، از پلتفرم واقعیت مجازی جدید خود به نام Daydream رونمایی کرد که قرار است ادامه دهنده راه هدست واقعیت افزوده Google CardBoard باشد. برای استفاده از این پلتفرم باید از گوشی هوشمندی استفاده کنید که قابلیت کار با Daydream را داشته باشد. گوگل هم اکنون در حال کار روی نسخه‌های سازگار با Daydream اپلیکیشن‌هایی نظیر یوتیوب، Street View و Google Photos است.

تم برای صفحه کلید:
حالا تعداد زیادی تم برای صفحه کلید گوگل در دسترس کاربران است. می‌توانید رنگ مورد نظرتان را برای صفحه کلید گوگل انتخاب کنید و نیز از تصاویر دلخواه به عنوان پس‌زمینه این صفحه کلید بهره ببرید.

کارآیی و عملکرد:
در این نسخه از اندروید، API گرافیکی جدیدی به نام Vulkan معرفی شده که کیفیت و تجربه بازی‌های رایانه‌ای را به اندروید می‌آورد و باعث می‌شود کیفیت جلوه‌های بصری بازی‌ها در این سیستم‌عامل در گوشی‌های هوشمند و تبلت‌ها افزایش قابل توجهی داشته باشد. اندروید N همچنین به کامپایلر جدیدی به نام JIT مجهز است که بنا به اعلام گوگل باعث افزایش عمر باتری خواهد شد. علاوه بر این کامپایلر مورد اشاره باعث کاهش ۵۰ درصدی حجم اپلیکیشن‌ها می‌شود و در عین حال سرعت آن‌ها را تا ۷۵ درصد افزایش می‌دهد.

شکلک‌های ایموجی جدید:
گوگل شکلک‌های ایموجی جدیدی را به اندروید N اضافه کرده و اکنون حالات روحی بیشتری را می‌توان در پیام‌های متنی به مخاطبان دیگر ارسال کرد.

جلوه بصری شماره نسخه اندروید N:
احتمالا می‌دانید که با چندبار تپ کردن روی شماره نسخه اندروید در منوی تنظیمات، یک بازی یا انیمیشن ساده نمایان خواهد شد که با نام نسخه اندروید نصب شده روی دستگاه شما مرتبط است. به عنوان مثال در اندروید ۵ با تپ کردن روی شماره نسخه آن در منوی تنظیمات، یک آبنبات چوبی نمایان خواهد شد و سپس وارد بازی ساده‌ای خواهید شد که شبیه Flappy Bird است.
حال در اندروید N نیز این ویژگی وجود دارد و با چندبار تپ کردن سریع روی شماره نسخه آن در منوی تنظیمات، یک جلوه بصری را مشاهده خواهید کرد که مختص این نسخه است.

تازه‌های فناوری

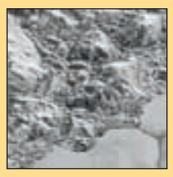
عرضه امن‌ترین گوشی اندرویدی به قیمت ۱۶ هزار دلار

امن‌ترین گوشی اندرویدی دنیا به قیمت ۱۶ هزار دلار رونمایی شد. سولارین فون محصول کمپانی SirinLabs با گرید نظامی و امنیت کامل مکالمه و پیامک، برای رهبران اقتصادی طراحی شده است. سولارین نمایشگر ۵/۵ اینچی با رزولوشن ۲۵۶۰ در ۱۴۴۰ با دوربین ۲۴ و ۸ مگاپیکسل دارد و با ۴ گیگ رم / حافظه موقت، ۱۲۸ گیگ حافظه داخلی و باتری ۴۰۴۰ میلی‌آمپری گوشی خوبی از لحاظ فنی محسوب می‌شود.

گلدان معلق

یک شرکت سوئدی گلدان پیشرفته‌ای تولید کرده که با استفاده از نیروی مغناطیسی در هوا معلق باقی می‌ماند. به گزارش ایسنا، گلدان LYFE دارای ۲ بخش زمینی و معلق است که در بخش اصلی یا معلق مقداری فضای آب تعبیه شده تا از سرریز گلدان جلوگیری شود. این گلدان ۲۰۰ دلاری برای پرورش و نگهداری گیاهان معلق مناسب است، چرا که این گیاهان به خاک احتیاج ندارند. این گلدان با توجه به ساختار مغناطیسی در هوا شناور می‌ماند.

پلوتو از نمای نزدیک



فضاپیما «نیوهورایزن» ناسا موفق به گرفتن تصاویری خارق‌العاده از سطح پلوتو شده است. به گزارش مهر، این فیلم نشان می‌دهد که بیشتر سطح پلوتو شبیه قطعات موزائیکی شکل است. در تصاویر جدید می‌توان، گودال‌ها را روی این سیاره به همراه کوه‌هایی به شکل نامنظم مشاهده کرد ضمن این که سطوح یخی نیتروژنی هم قابل رصد است. همچنین روی این سیاره شکاف‌هایی وجود دارد که عرض آن‌ها از ۷۵ تا ۹۰ کیلومتر متغیر است.

تصمیم همراه اول برای حذف بسته پرطرفدار و نارضایتی مشترکان

به‌دنبال مشکلاتی که به‌واسطه حذف یک بسته اینترنتی پرطرفدار برای مشترکان ایجاد شد، روابط عمومی شرکت ارتباطات سیار بار دیگر تاکید کرد: این شرکت برای جلب رضایت مشترکان ناراضی یک گیگابایت اینترنت رایگان در اختیار آن‌ها می‌گذارد. ماه گذشته اپراتور اول ارتباطی یا همان شرکت همراه اول یکی از بسته‌های اینترنتی پرطرفدار خود را حذف کرده و طبق اعلام روابط عمومی این شرکت، پیش از حذف بسته ۲/۵ گیگابایتی آلفا این موضوع از طریق ارسال پیامک، اطلاع‌رسانی شده بود. درباره دلیل حذف این بسته نیز این گونه عنوان شده بود که پیش از این از سوی این اپراتور بسته‌های اینترنت آلفا ارائه می‌شد تا اگر مشترکی در نقطه‌ای زندگی می‌کند که در آن منطقه پوشش ۳G وجود ندارد، نسبت به او اجحاف نشود، اما اکنون با توجه به این که پوشش ۳G همراه اول در بیشتر نقاط کشور وجود داشته و در بیشتر شهرهای بزرگ این پوشش تقریبا کامل است اپراتور تصمیم گرفته بسته آلفای ۲/۵ گیگ خود را حذف و آن را به «آلفا+» که دارای سرعت بیشتری است تبدیل کند. البته همچنان سایر بسته‌های پرطرفدار آلفا باقی مانده و ارائه می‌شوند، اما درباره بسته ۲/۵ گیگابایتی آلفا این بسته از فهرست بسته‌های اینترنت اپراتور حذف شده و به گفته اپراتور، موضوع در ۲ نوبت از طریق پیامک به کاربران بسته‌های اینترنتی اپراتور اول اعلام شده است، با این وجود همچنان برخی کاربران به دلایل مختلف این پیام را دریافت نکرده و بدون اطلاع آن‌ها بسته ۲/۵ گیگابایتی آلفای آن‌ها با بسته ۱+۱ گیگابایت آلفاپلاس جایگزین شده است. اگرچه این ۲ بسته از نظر قیمت یکسان هستند اما حجم بسته آلفاپلاس به مراتب کمتر از بسته آلفا بوده و همین موضوع موجبات اعتراض برخی مشترکان این بسته را فراهم آورده است. بدین ترتیب در نهایت در روز ۱۳ اردیبهشت و همزمان با حذف این بسته برخی مشترکان به دلایل مختلف با چنین اتفاقی مواجه شدند و به جای آن که بسته ۲/۵ گیگابایتی آلفا برای آن‌ها فعال شود، بسته آلفاپلاس شامل یک گیگابایت اینترنت روزانه و یک گیگابایت اینترنت شبانه برای آن‌ها فعال شد. به دنبال اعتراض افرادی که چنین مشکلی برای آن‌ها ایجاد شده بود، اپراتور اعلام کرد که این افراد می‌توانند از طریق تماس با ۹۹۹۰ مشکل خود را پیگیری کنند، چرا که اپراتور در این زمینه راهکاری در نظر گرفته تا مشکلات مشترکان برطرف شود. با این وجود روابط عمومی همراه اول تاکید دارد بر اساس آخرین تصمیمات اخذ شده در این زمینه، قرار بر آن است که هفته آینده اپراتور اول برای تمامی مشترکانی که در تاریخ مذکور بسته آن‌ها تمدید شده، یک گیگابایت اینترنت رایگان ارائه کند.

کوتاه از جهان علم

تبدیل مستقیم دی‌اکسیدکربن هوا به سوخت

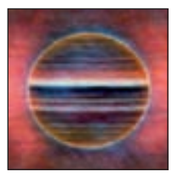
ایرنا- یک شرکت سوئیسی در حال راه‌اندازی اولین نمونه تجاری کارخانه‌ای است که قرار است گاز دی‌اکسید کربن را مستقیم از جو زمین جذب و با انجام عملیاتی، آن را به یک محصول تجاری تبدیل کند. برای این منظور، هوا از طریق مکش وارد دستگاه‌هایی می‌شود که مجهز به نوعی فیلتر اسفنج مانند هستند. این فیلترها به ترکیبات شیمیایی آمونیاک آغشته شده‌اند و گاز دی‌اکسید کربن را به دام می‌اندازند. سپس این گاز از طریق گرمایش، از درون فیلترها استخراج می‌شود. این کارخانه ظرفیت استخراج روزانه ۲ تا ۳ تن دی‌اکسید کربن را از اتمسفر دارد.

اولین روبات انسان‌نما که مسافر مریخ می‌شود

مهر- ناسا می‌خواهد در راستای پروژه سفر به مریخ از نوعی روبات با ویژگی‌های منحصر به فرد استفاده کند. روبات valkyrie روی ۲ پا حرکت می‌کند و به لحاظ ساختار بسیار شبیه انسان است تا اولین مسافر زمینی باشد که از سوی سازمان ناسا به مریخ سفر می‌کند. در واقع این روبات به منظور انجام تحقیقات اولیه در مریخ به جای انسان استفاده می‌شود، روی سر این روبات دوربینی تعبیه شده که کاربر می‌تواند با آن ارتباط برقرار کند تا از دریچه چشمان روبات به مریخ نگاه کند.

خواندنی

کاوش اعماق اتمسفر مشتری با تلسکوپ رادیویی



محققان آمریکایی با یک تلسکوپ رادیویی توانستند اعماق اتمسفر مشتری را بررسی کنند. به گزارش ایرنا، در این کاوش که تا چندین کیلومتر در عمق اتمسفر مشتری را شامل می‌شود، تلسکوپ آثاری از وجود آمونیاک را در سیستم‌های گازی پویای موجود در سطح زیرین اتمسفر مشتری، از جمله سطوح زیرین لکه قرمز مشتری که در واقع یک توفان عظیم گازی با حداقل عمر ۴۰۰ سال است، شناسایی کرد. گاز آمونیاک در سطح مشتری در قالب یک توده متراکم به شکل موج حرکت می‌کند و در ارتفاعات بالا از تراکم آن کاسته می‌شود.

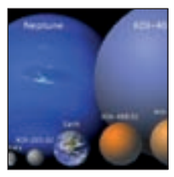
ساخت کوچک‌ترین حافظه ۵۱۲ گیگابایتی اس‌اس‌دی

سامسونگ از تولید انبوه کوچک‌ترین حافظه اس‌اس‌دی جهان با ظرفیت ۵۱۲ گیگابایت خبر داده که وزنش از یک سکه کوچک هم کمتر است. به گزارش فارس، این حافظه با نام کامل PM971-NVMe برای استفاده در نوت‌بوک‌های سبک مناسب است و برای ساخت آن ۴۸ لایه از حافظه‌های فلاش V-NAND و یک تراشه mobile DRAM LPDDR4 چهار گیگابیتی استفاده شده است. ابعاد این حافظه ۲۰ در ۱۶ در ۱/۵ میلی‌متر و وزن آن یک گرم اعلام شده است.

تبلتی روی مچ دست شما!

محصولی به نام رایانه مچی روفوس کاف (Rufus cuff) معرفی شده که یک محصول بسیار عجیب بوده و در حقیقت یک تبلت قابل استفاده روی مچ دست کاربر به حساب می‌آید. به گزارش ایتنا، این تبلت ۳۰۰ دلاری که ۳/۲ اینچ اندازه دارد، با یک بند روی مچ دستان شما بسته می‌شود و از نظر کارکرد عملا مشابه یک تبلت عادی عمل می‌کند. این محصول یک دستگاه اندرویدی کوچک است که برای استفاده توسط کارمندان طراحی شده است و شرکت‌های مختلف می‌توانند با استفاده از آن کارکرد کارمندان خود را تسریع بخشند.

کشف سیاره جدید قابل سکونت



محققان کانادایی از کشف ۴ سیاره خبر داده‌اند که احتمالا یکی از آن‌ها قابل سکونت است و قمری با اقیانوس‌های پوشیده از آب دارد. به گزارش ایرنا، این محققان ۴ سیاره را در خارج از منظومه شمسی کشف کردند. یکی از این ۴ سیاره از نپتون بزرگ‌تر است و در موقعیت منطقه قابل سکونت Habitable zone ستاره‌اش قرار دارد، منطقه‌ای که در آن امکان جریان آب مایع روی سطح سیاره وجود دارد. اندازه این سیاره‌ها نشان می‌دهد که احتمالا از قمرهای بزرگی هم با اقیانوس‌های آب مایع برخوردار هستند.

اخبار کوتاه داخلی

بازگشت ۱۶۰ نخبه ایرانی مقیم خارج به کشور

حاجیان- قائم مقام بنیاد ملی نخبگان با اشاره به اجرای پروژه دعوت از نخبگان ایرانی خارج از کشور از بازگشت ۱۶۰ نخبه ایرانی مقیم خارج به داخل کشور طی یک سال گذشته خبر داد. دکتر سهراب پور در گفت و گو با خراسان افزود: از سال گذشته معاونت امور بین الملل معاونت علمی، پروژه‌ای را تحت عنوان دعوت از نخبگان ایرانی خارج از کشور اجرا کرد و طی آن از ایرانیان نخبه‌ای که در دانشگاه‌های مطرح دنیا دکترا گرفته اند و مایل به بازگشت به ایران هستند، دعوت به همکاری کرده است.
وی تصریح کرد: معاونت علمی تا یک سال حقوق این افراد را که معادل حقوق استادیار پایه یک است، می پردازد و این افراد نیز تا یک سال فرصت دارند در مراکز مختلف دانشگاهی و پژوهشی یا در پارک علم و فناوری جذب شوند و یا اقدام به راه اندازی شرکت‌های دانش بنیان کنند.

تولید داروی زیرزبانی ویژه مبتلایان به امراض قلبی برای اولین بار در کشور

ایرنا- مدیرعامل یک شرکت دانش بنیان از تولید نیتروگلیسیرین ممیز ۳۴ درصد برای نخستین بار در کشور خبر داد و گفت: این داروی زیرزبانی برای درمان مبتلایان به گرفتگی عروق و نارسایی قلبی به کار می‌رود. نیتروگلیسیرین ممیز ۳۴ درصد هم برای تولید پرل (pearl) زیرزبانی در کشور تولید می‌شود و همچنین اقدامات لازم برای تولید نیتروگلیسیرین ممیز ۴ درصد برای مصرف به صورت اسپری دهانی نیز انجام شده است.

ماهواره ایرانی «دوستی» امسال به فضا پرتاب می‌شود

مهر- رئیس سازمان فضایی ایران با بیان این که ماهواره «دوستی» آماده پرتاب است، از برنامه‌ریزی برای پرتاب این ماهواره در سال جاری خبر داد. بهرامی گفت: پرتاب ماهواره آنطور که مورد توجه رسانه‌ها قرار دارد، دارای اهمیت نبوده و باید موضوع کاربردهای فناوری فضایی، معرفی و فرهنگ‌سازی شود.

موفقیت متخصصان ایرانی در جراحی قفسه سینه به روش آندوسکوپی

ایرنا- متخصصان جامعه پزشکی ایران به موفقیت در استفاده از روش آندوسکوپی در جراحی‌های قفسه سینه و ریه دست یافته‌اند.

همکاری علمی و فناورانه ایران و روسیه در ۴۰ پروژه

ایرنا- معاون علمی رئیس جمهور ایران و معاون نخست وزیر روسیه در مسکو ۲ تفاهم‌نامه همکاری در عرصه‌های فناوری امضا کردند. بر اساس چند دور نشست‌ها و مذاکرات علمی و فناوری برگزار شده بین ایران و روسیه در ۲ سال گذشته، ۴۰ پروژه برای اجرا تعریف شده که در نشست هیئت‌های ۲ کشور در ساختمان نخست وزیری روسیه، روند عملیاتی شدن بخش دیگری از طرح‌ها بررسی شد. نانو و بیو تکنولوژی، تجهیزات پزشکی، درمان بیماری‌های صعب العلاج، علوم شناختی، روابط دانشگاهی و حوزه‌های مشابه از جمله محورهای همکاری ایران و روسیه در این عرصه اعلام شده است.

استاد دانشگاه برن: درباره پدیده تغییر اقلیم بزرگ‌نمایی شده است

پارسا- استاد دانشگاه برن و عضو انجمن زیستی سوئیس با استناد به نتایج تحقیقات خود در زمینه پدیده تغییر اقلیم، اعلام کرد: در طول سال‌های گذشته در مورد این پدیده بزرگ نمایی شده است. پروفسور کلاوس امان در نشستی خبری افزود: موضوع تغییر اقلیم از ۱۰۰ هزار سال پیش به تدریج در حال رخ دادن بوده بدون آن که گاز CO_2 به میزان کنونی وجود داشته باشد. وی با بیان این که در مناطقی مانند ایران و پاکستان آثار منفی تغییر اقلیم مشاهده می‌شود، تصریح کرد: تغییر اقلیم در برخی مناطق موجب کاهش وسعت بیابان شده؛ ولی برای مناطقی چون ایران و پاکستان آثار منفی تغییر اقلیم مشاهده می‌شود.

یکی از دلایل مهم اثر بخش نبودن بعضی از تبلیغات، باور نداشتن تبلیغ توسط سفارش دهنده است.

آگهی مناقصه

ردیف	شماره مناقصه	موضوع	برگزار کننده	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	مبلغ ضمانتنامه	آخرین مهلت تحویل پیشنهادات
۱	۱۰۰	احداث و تکمیل کانال سرپوشیده جمع آوری آبهای سطحی امیریه ۶	شهرداری منطقه ۱۲	۲/۹۶۲/۴۱۲/۴۰۴	۱۵/۴۰۰/۰۰۰	۹۵/۳/۲۴
۲	۱۰۱	احداث کانال سرپوشیده جمع آوری آبهای سطحی بلوار نقویه فاز ۲	شهرداری منطقه ۱۲	۳/۰۰۵/۸۰۲/۹۵۴	۱۵/۵۰۰/۰۰۰	۹۵/۳/۲۴

پیمانکاران محترم جهت شرکت و دریافت اسناد مناقصات با موضوع ذیل به آدرس www.ets.mashhad.ir مراجعه نمایند.
امور قراردادها و پیمانهای منطقه ۱۲
۱/۹۵۰۷۸۴۵۹

آگهی مناقصه (نوبت دوم)
موضوع: اجرای عملیات پخش آسفالت و قیرپاشی با ماشین آلات بصورت شبانه روزی جهت پروژه های سطح شهر
توضیحات: این سازمان در نظر دارد نسبت به واگذاری اجرای عملیات پخش آسفالت و قیرپاشی با ماشین آلات بصورت شبانه روزی جهت پروژه های سطح شهر حدودا به مقدار ۱۰۰/۰۰۰ تن (یکصدهزار تن) برای مدت دوازده ماه اقدام نماید. لذا جهت اخذ اسناد مناقصه به امور قراردادهای سازمان مراجعه نمایند.
www.sazmanomran.mashhad.ir
http://ets.mashhad.ir
تلفن تماس: **۳۷۱۳۱۰۵۲ و ۳۷۱۳۱۰۵۱-۰۵۱**
محل تحویل اسناد و اوراق مناقصه: مشهد، میدان شهدا- خیابان دانشگاه- بین دانشگاه ۳ و ۵
مهلت مراجعه و تحویل اسناد: تا ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۵/۰۳/۲۶
امور قراردادهای سازمان عمران شهرداری مشهد
۱/۹۵۰۷۸۴۵۶

آگهی مناقصه (نوبت دوم)
موضوع: اجرای عملیات لکه گیری آسفالت با استفاده از دستگاه فلاسک آسفالت سازمان عمران جهت معابر سطح شهر
توضیحات: این سازمان در نظر دارد نسبت به واگذاری اجرای عملیات لکه گیری مکانیزه آسفالت با استفاده از دستگاه فلاسک آسفالت سازمان جهت کلیه معابر سطح شهر حدودا به مقدار ۵۰/۰۰۰ متر مربع بصورت شبانه روزی برای مدت دوازده ماه اقدام نماید. لذا جهت اخذ اسناد مناقصه به امور قراردادهای سازمان مراجعه نمایند.
www.sazmanomran.mashhad.ir
http://ets.mashhad.ir
تلفن تماس: ۳۷۱۳۱۰۵۲ و ۳۷۱۳۱۰۵۱-۰۵۱
محل تحویل اسناد و اوراق مناقصه: مشهد، میدان شهدا- خیابان دانشگاه- بین دانشگاه ۳ و ۵
مهلت مراجعه و تحویل اسناد: تا ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۵/۰۳/۲۶
امور قراردادهای سازمان عمران شهرداری مشهد
۱/۹۵۰۷۸۶۵۶

آگهی مناقصه (نوبت دوم)
پروژه کانال جمع آوری و دفع آبهای سطحی ضلع غربی بلوار دانش آموز
جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت http://ets.mashhad.ir مراجعه شود.
تلفن تماس: امور قراردادها و پیمانهای شهرداری منطقه یازده ۸-۳۸۶۹۴۰۰۵
امور قراردادها و پیمانهای شهرداری منطقه ۱۱
۱/۹۵۰۷۸۴۴۱

آگهی مناقصه (نوبت دوم)
موضوع: اجرای عملیات لکه گیری آسفالت با استفاده از دستگاه مینی فنیشر سازمان عمران جهت معابر سطح شهر
توضیحات: این سازمان در نظر دارد نسبت به واگذاری اجرای عملیات لکه گیری آسفالت با استفاده از دستگاه مینی فنیشر سازمان جهت کلیه معابر سطح شهر حدودا به مقدار ۱۰۰/۰۰۰ مترمربع بصورت شبانه روزی برای مدت دوازده ماه اقدام نماید. لذا جهت اخذ اسناد مناقصه به امور قراردادهای سازمان مراجعه نمایند.
آدرس سایت :
www.sazmanomran.mashhad.ir
http://ets.mashhad.ir
تلفن تماس: **۳۷۱۳۱۰۵۲ و ۳۷۱۳۱۰۵۱-۰۵۱**
محل تحویل اسناد و اوراق مناقصه: مشهد، میدان شهدا- خیابان دانشگاه- بین دانشگاه ۳ و ۵
مهلت مراجعه و تحویل اسناد: تا ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۵/۰۳/۲۶
امور قراردادهای سازمان عمران شهرداری مشهد
۱/۹۵۰۷۸۴۵۰