

فرمان روزنامه‌صبح‌ایران سه‌شنبه ۲ آذر ۱۳۹۴، ۱۲ صفر ۱۴۳۷، شماره ۱۹۱۲۸

ایرنا- باتاب ساخت روپات انسان نماي سورتا ۳٫در سه‌ه‌اي خارجي همچنان ادمه داره. پاياگه اينترنتي نشريه ديلي ميل انگليسي در مقدمه گزارشي مشروح در اين خصوص نوشت: آسيمورا اکتار بگذارد، روباني در ايران در حال توسعه است که بسيار باهوش تر از آسيمو است. سورتا، نسخه سوم روبات انسان نمايي که پژوهشگران از هشت سال قبل در حال توسعه ان هستند، چندي قبل رونمايي شد.

اخبار کوتاه داخلی

سامانه پیشگیری از نشت اطلاعات طراحی شد

مهر- محققان در شرکت دانش بنیان «امن افزار گسترشریف» موفق به طراحی سامانه‌ای به نام «سامانه پارس رایت» شدند که فرآیند پیشگیری از نشت اطلاعات سازمانی را بر اساس سیاست‌های امنیتی پیشرفته با تکیه بر مکانیزم‌های کنترلی یکپارچه از داده‌ها و دارایی‌های سازمان انجام می‌دهد. این سامانه عملیات نظارت مداوم وبی در رگ از داده‌ها در یک سازمان را به کار می‌گیرد.

فراخوان همکاری با ایرانیان خارج از کشور در ۲۰ حوزه علمی

مهر- طرح همکاری با متخصصان و دانشمندان ایرانی غیر متقیم» به منظور انتقال دانش و ایجاد ارتباط موثر دانشمندان غیر متقیم با همتایان داخلی و مراکز علمی و فناوری منتخب اجرامی شود. به گزارش ستاد نانو، هدف اصلی این طرح که توسط معاونت علمی و بنیاد ملی نخبگان تهیه شده، ایجاد ساز و کاری جهت به‌مندی از دانش و تجارب ارزشمند دانشمندان و متخصصان ایرانی غیر متقیم بوده و با تاکید بر مدل چرخش مغز هاتعریف شده‌است.

تولید واکسن‌های انسانی مؤسسه رازی به بیش از ۲۱ میلیون دوز رسید

ایسنا- قائم مقام رئیس مؤسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی با ارائه گزارشی مقایسه‌ای از رشد تولید انواع واکسن‌های مصرف انسانی در این موسسه طی سال ۹۳ در مقایسه با مدت مشابه سال ۹۲ خبر داد و گفت: میزان تولید واکسن‌های مصرف انسانی در سال ۹۳ نسبت به مدت مشابه سال قبل حدود هشت درصد رشد داشت و به بیش از ۲۱ میلیون و ۵۸۸ هزار دوز رسید.

اجرای طرح همکاری با دانشمندان ایرانی خارج از کشور در حوزه‌های علمی

ایرنا- معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری گفت: طرح 'همکاری با متخصصان و دانشمندان ایرانی غیر متقیم' به منظور انتقال دانش، ایجاد ارتباط موثر دانشمندان غیر متقیم با همتایان داخلی و مراکز علمی و فناوری منتخب کشور اجرا می‌شود. به گزارش ستادویژه توسعه فناوری نانو، هدف اصلی این طرح که توسط معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و بنیاد ملی نخبگان تهیه شده‌است، ایجاد سازوکاری برای بهره‌مندی از دانش و تجربه‌های ارزشمند دانشمندان و متخصصان ایرانی غیر متقیم است که با تاکید بر مدل چرخش مغز هاتعریف شده‌است.

حمایت ۱۵ میلیونی دانشگاه آزاد از انتشار مقاله در «ساینس» و «نیچر»

مهر - معاون پژوهشی دانشگاه آزاد گفت: این دانشگاه از مقالات منتشر شده در مجلات معتبر ساینس و نیچر تا سقف ۱۵ میلیون تومان حمایت مالی می‌کند. همچنین اگر دانشجویان و استادان این دانشگاه موفق به چاپ مقاله در نشریات معتبری‌ا‌س‌آی شوند نیز ۳ تا ۵ میلیون تومان از آن‌ها حمایت می‌شود. این دانشگاه از دانشجویان و استادانی که بتوانند مقالات خود را در مجلات با ضریب تاثیر بالا منتشر کنند نیز حمایت‌های مالی تا سقف ۱۰ میلیون تومان می‌کند.

ایجاد مرکز تبادل اطلاعات اقتصاد

مهر - مرکز تبادل اطلاعات اقتصاد (FIX) با هدف ایجاد ارتباط بین مراکز اطلاعات اقتصادی و مالی کشور توسط سازمان فناوری اطلاعات راه‌اندازی شد. این مرکز در راستای ایجاد بستری امن برای تبادل اطلاعات اقتصادی و مالی دولت در فرآیند اجرای دولت الکترونیک به عنوان یکی از مهم‌ترین ملزومات اجرای این پروژه دیده‌شده‌است.

کوتاه از جهان علم

تولید نمایشگر 4K با نقاط کوانتومی

ایسنا- شرکت تی‌سی ال (TCL) به‌تازگی همکاری تازه‌ای با شرکت کیودی ویژن (QDVision) آغاز کرده است که طی آن، قرار است با استفاده از نقاط کوانتومی شرکت کیودی ویژن، نمایشگرهایی با استاندارد رنگ ۲۰۲۰ تولید شود. این نمایشگرهای اولترا ج‌دی با استفاده از فناوری نقاط کوانتومی به‌دست می‌آید. میزان رنگ این نمایشگرها دو برابر بیشتر از نمایشگرهای استاندارد موجود در بازار است که به این وسیله می‌توان میلیون‌ها رنگ مختلف را در نمایشگر نمایش داد که این کار، پیش نیاز ساخت تلویزیون‌های UHD با 4K است.

یافته‌های محققان درباره اثر انرژی تاریک بر شکل‌گیری ساختارهای کیهانی

ایسنا- محققان دانشگاه بوعلی سینای همدان و دانشگاه مستخر اثر انرژی تاریک روی روند شکل‌گیری ساختارهای کیهانی یعنی کهکشان‌ها و خوشه‌های کهکشانی را مورد مطالعه قرار دادند. این محققان به‌خلاف بیشتر مطالعات انجام گرفته روی انرژی تاریک، به‌جای مسئله انبساط‌تند شوند، به سناریوی تشکیل ساختارهای بزرگ مقیاس کیهانی مانند کهکشان‌ها و خوشه‌های کهکشانی در کیهان‌شنابان امروزی پرداخته‌اند. به‌ادعای این محققان انتظار می‌رود در سال‌های آینده به کمک اطلاعات صدی دقیق‌تر، دستاوردهای جدیدی در کیهان‌شناسی نوین توسط اختلالات انرژی تاریک حاصل شود.

آزمایش موفق لوز المعدّه مصنوعی روی انسان

ایسنا- گروهی از دانشمندان آمریکایی یک لوز المعدّه کار بردی مصنوعی تولید کرده‌اند که در کارآزمایی‌های بالینی روی انسان به‌خوبی عمل کرده‌است. این لوز المعدّه با ترکیب فناوری لوز المعدّه مصنوعی مکانیکی با پیوند سلول‌های جزایر که انسولین تولید می‌کنند، ساخته شد.

وعده‌وزیر برای برقراری ارتباطات بدون مشکل در اربعین

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات گفت: امید می‌رود مشکلی برای زائران ایرانی اباعبد... الحسین (ع) در برقراری ارتباطات به‌وجود نیاید. به‌گزارش مهر، واعظی با اشاره به اینکه افزایش میزان ارتباطات زائران ایرانی با ایران بسیار زیاد است، افزود: به‌طوری‌که به‌فاصله یک روز ۶۰۰ هزار دقیقه به میزان عادی ارتباطات روزه اضافه می‌شود که نیازمند شبکه ارتباطی گسترده است. وی تصریح کرد: بر اساس ریزی‌نیه‌ها، حدود ۱۸۰۰ کانال به کانال‌های ارتباطی بین دو کشور اضافه شد تا زائران مشکلی در امر ارتباطات نداشته باشند. همچنین همراه اول با ارائه اینترنت بی‌سیم رایگان در ۹ نقطه با ۱۶۰ اکسس‌پوینت در نجف، کربلا و مسیر نجف به کربلا امکان استفاده از اینترنت را برای زائران اربعین حسینی فراهم کرده است. مشترکان همراه اول با ارسال پیامک به ۸۹۴۱ نحوه فعال‌سازی سرویس رایگان وای‌فای را دریافت خواهند کرد.

به مشکل شارژ آهسته‌گوشی پایان دهید

یکی از مشکلاتی که کاربران گوشی‌های هوشمند را آزار می‌دهد، آهسته شارژ شدن باتری گوشی است. دلایل مختلفی ممکن است باعث بروز این مشکل شود، در این مطلب با ۵ مورد از دلایل شایع آهسته شارژ شدن گوشی‌های اندرویدی آشنا می‌شوید.
استفاده از کابل نامناسب: استفاده روزمره از کابل با عیث پاره‌شدن و آسیب دیدن بخشی از آن می‌شود. کابل‌های پواس‌بی ممکن است دچار خمیدگی یا کشش زیادشده‌یا در معرض سرمای شدید مانده باشند. تمام این موارد در کنار استفاده روزمره، باعث بروز مشکل در این کابل‌ها می‌شود. تعویض درگاه شارژ گوشی کاری سخت و هزینه‌بر است به‌همین دلیل کابل‌هایی که از آن‌تر هستند و تعویض ساده‌تری نیز دارند، فشار بیشتری را نسبت

به درگاه تحمل می‌کنند. ممکن است همیشه مشکل از بدنه کابل نباشد و مشکلی در اتصال کابل به گوشی وجود داشته‌باشد. به‌قسمتی از شارژر که کابل به آن متصل می‌شود، دقت کنید ۲ دندانه خواهید دید که برای اتصال محکم‌تر کابل به شارژر تعبیه شده‌است. این ۲ دندانه به‌سادگی در شریبطی مانند کشیدن سریع کابل از شارژر خم می‌شوند و آسیب می‌بینند. به‌قسمتی از کابل که به‌گوشی متصل می‌شود نگاه کنید، درون آن دندانه‌هایی می‌بینید که از فلز نرم ساخته شده‌اند تا در زمان استفاده نادرست، درگاه‌شارژ گوشی شما آسیبی نبیند و تنها کابل دچار مشکل شود.

مشکل در منبع برق مورد استفاده برای شارژ: زمانی‌که از رایانه برای شارژ گوشی خود استفاده می‌کنید سرعت شارژ گوشی به‌شدت

تازه‌های فناوری

ساخت روپات ۱۲ متری		
شبکه خبر - مهندسی چینی با تلفیق چندین فلز، روپاتی به ارتفاع ۱۲ متر ساخت. در ساخت این روپات از آخرین فناوری‌های روز در زمینه ساخت روپات‌ها بهره گرفته شده است، وزن روپات ۱۲ متری، بیش از ۲۲ تن است و با استفاده از بازوان هیدرولیکی می‌تواند حرکت کند و دست‌هایش را تکان دهد. سر این روپات امکان چرخش ۱۸۰ درجه‌ای دارد. همچنین این روپات امکان سیستم تولید صدا، پخش موسیقی و سیستم پخش هوای سرد از درون قفسه سینه را دارد.		

سورتای ایرانی از آسیمو باهوش‌تر است		
		

ارائه برنامه ملی کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای در اجلاس تغییر اقلیمی پاریس		
		

ایران به لطف تحریم‌های غرب توسعه یافته‌ترین کشور جهان اسلام است

رئیس شرکت سرمایه‌گذاری روس نانو ی روسیه گفت: ایران توسعه یافته‌ترین کشور جهان اسلام است و صنایع پیشرفته را خودش به تنهایی به دست آورده است. به گزارش ایرنا از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، 'ویدم وچزروف'، در مصاحبه با پایگاه خبری پرآودای روسیه با اشاره به اینکه ایرانی‌ها همه پیشرفت‌ها را به تنهایی به دست آورده‌اند، افزود: این کشور به لطف تحریم‌های غرب اکنون توسعه یافته‌ترین کشور جهان اسلام است. وی در پاسخ به همکاری روسیه و ایران در زمینه صنایع 'های‌تک' گفت: این حوزه، همان حوزه‌ای است که تهران و مسکو می‌توانند در زمینه آن با هم همکاری کنند. رئیس شرکت روس نانو افزود: ایران کشور جذابی است چرا که دارای فناوری توسعه یافته است.

همراه با هوشمندها

آشنایی با LGClass		
نیک فرجام-هوشمند		
نسل سومی ال جی با نام جالبی که دارد، مدتی است به بازار عرضه شده است و در میان رده‌های موجود در بازار یک محصول مناسب به نظر می‌رسد. این گوشی هوشمند به صفحه نمایش ۵ اینچی IPSLCD مجهز است و فشرده‌گی تصویر آن به ۲۹۴ پیکسل بر هر اینچ می‌رسد. گوشی هوشمند «کلاس»، ۱۴۷ گرم وزن دارد و از نسخه ۵٫۱ اندروید (Lollipop)، بهره می‌برد. این گوشی به پردازنده ۴ هسته‌ای ۱٫۲ گیگاهرتز و پردازنده گرافیکی Adreno 306 مجهز است؛ ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی، ۲ گیگابایت حافظه رم و قابلیت پذیرش کارت حافظه جانبی تا حداکثر ۱۲۸ گیگابایت از ویژگی‌های آن است. دور بین ۱۳ مگاپیکسلی ال جی «کلاس» می‌تواند با کیفیت P۱۰۸۰ و سرعت ۳۰ فریم بر ثانیه فیلمبرداری کند، یک دوربین ۸ مگاپیکسلی نیز دوربین دوم آن است. درگاه‌های ارتباطی این گوشی کامل بوده و شامل شبکه بی‌سیم، نسخه ۴٫۱ بلوتوث، GPS-A، رادیو FM، NFC و USB شماره ۲ درگاه USB است. این گوشی هوشمند در ۴ رنگ مشکی، طلایی، نقره‌ای و آبی تولید شده است و از باتری ۲۰۵۰ میلی‌آمپری بهره می‌برد.		

گوشی‌هایی مانند ال جی ۴ یا گلکسی اس ۵ استفاده می‌کنند، در صورت بروز مشکل در باتری گوشی به راحتی با خرید باتری جدید مشکل شما حل خواهد شد. اما اگر از گوشی‌هایی مانند آیفون یا گلکسی اس ۶ استفاده می‌کنید، به دلیل عدم امکان جداسازی باتری، کار شما مشکل‌تر خواهد بود و باید این کار را به مراکز خدمات پس از فروش گوشی تان بسپارید.

دوره جدید

مرکز آموزش تخصصی رسانه

خراسان

ثبت نام دوره تخصصی گرافیک

اعطای مدرک معتبر

مورد تایید اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی خراسان رضوی

عنوان درس

تعداد جلسات

مدرس

زمان

شهریه

گرافیک و صفحه آرایی (مقدمه)

۱۵

روح اله گیتی نژاد

شنبه و سه شنبه ۱۸-۱۶:۳۰

۸۰.۰۰۰ تومان

گرافیک و صفحه آرایی (پیشرفته)

۸

روح اله گیتی نژاد

شنبه و سه شنبه ۱۸-۱۶:۳۰

۶۴.۰۰۰ تومان

طراحی جلد

۸

مهراب اسدخانی

شنبه و سه شنبه ۲۵-۱۸

۶۴.۰۰۰ تومان

آموزش ایندیزاین

۱۵

مهراب اسدخانی

یکشنبه و چهارشنبه ۱۸-۱۶

۸۰.۰۰۰ تومان

آموزش فتوشاپ

۱۵

مهراب اسدخانی

یکشنبه و چهارشنبه ۲۵-۱۸

۸۰.۰۰۰ تومان

مبانی کمیک استریپ

۱۵

مصطفی حسینی

یکشنبه و چهارشنبه ۲۵-۱۸

۸۰.۰۰۰ تومان

طراحی برای انیمیشن

۱۶

مصطفی حسینی

شنبه و سه شنبه ۲۵-۱۸

۱۲۸.۰۰۰ تومان

ثبت نام و اطلاعات بیشتر:

www.edu-kh.ir

شماره تماس: ۰۹۲۲۱-۳۷۰-۰۹۲۲۵

نشانی: سازمان آب شهید صادقی ۱۸، پلاک ۲۵

۰۹۲۲۲۳۳

CMYK