

ترک‌سیگار با یک بازی موبایلی

محققان یک بازی مبتنی بر اپلیکیشن ساخته‌اند که به افراد سیگاری در ترک سیگار کمک می‌کند. در بازی Cigbreak Free بازیکنان برای گذراندن مراحل مختلف و دریافت امتیاز باید کارهایی را انجام دهند. بازیکنان باید تعداد مشخصی سیگار را پیدا کنند و در یک زمان تعیین‌شده آنها را از بین ببرند.



شبکه

مایکروسافت صفحه اینستاگرام عکاسی لومیا را می‌بندد

پایان راه یک گوشی همراه



احتمال پایان تولید گوشی‌های لومیای مایکروسافت

مایکروسافت قصد دارد صفحه اینستاگرام «Shot on My Lumia» را ببندد و آن را با صفحه اصلی لومیا ادغام کند. به گزارش «زومیت»، صفحه اینستاگرامی «Shot on My Lumia» جایی بود که در آن مایکروسافت اقدام به اشتراک عکس‌هایی می‌کرد که توسط کاربران با گوشی‌های لومیا گرفته می‌شد. اگرچه عکس‌های به اشتراک گذاشته‌شده توسط کاربران، زیاد نیست؛ ولی با توجه به بیانیه رسمی مایکروسافت که اخیراً منتشر شده است، علاقه‌مندان عکاسی با لومیا هنوز هم می‌توانند به اشتراک گذاری عکس‌های خود بپردازند. در این بیانییه آمده است: «حساب اینستاگرام ما به زودی @MicrosoftLumia خواهد شد. نگران نباشید، فقط کافی است عکس‌هایتان را با هشتک #Lumia منتشر کنید. این موضوع شما را قادر می‌سازد تا آسان‌تر به بخشی از خانواده بزرگ مایکروسافت بپیوندید.» این واقعیت که مایکروسافت آخر دسامبر به عرضه گوشی‌های لومیا پایان داد و دیگر نام لومیا در فروشگاه آنلاین این شرکت به چشم نمی‌خورد، نشانه‌ای است مبنی بر اینکه لومیا دیگر به پایان راه خودش رسیده است و احتمالاً سری جدیدی از راه خواهد رسید. گمانه‌زنی‌ها حاکی از آن است که شاید مایکروسافت بتواند با ارائه سرفیس فون به موفقیت دست یابد.

پزشکی

دبیر علمی نهمین کنگره بین‌المللی سکنه مغزی اعلام کرد

تاثیر آلودگی هوا در بروز سکنه مغزی

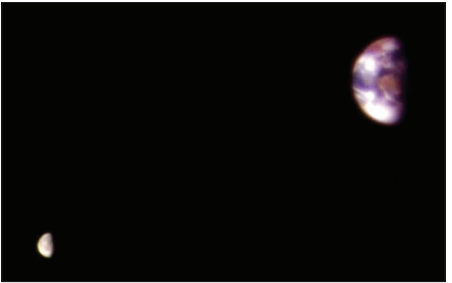


آلودگی هوا تا ۳۵ درصد سکنه مغزی را افزایش می‌دهد

امیر حجازی، دبیر علمی نهمین کنگره بین‌المللی سکنه مغزی با اشاره به اینکه آلودگی هوا تا ۳۵ درصد احتمال بروز سکنه مغزی را افزایش می‌دهد، گفت: «افزایش آگاهی مردم از عوامل پیشگیرانه سکنه مغزی در کاهش آمار این بیماری موثر است. سکنه مغزی تا ۱۰ سال پیش در افراد بالای ۶۰ سال سومین عامل مرگ‌ومیر بود و هشت سال پیش سازمان بهداشت جهانی هشدار داد که اگر تمهیدات لازم را نیندیشند این عامل دومین عامل مرگ‌ومیر خواهد شد که در این میان تعدادی از کشورها تلاش کرده و سکنه مغزی را به پنجمین علت کاهش داده‌اند.» در ایران تنها این عامل جایگاه پایین‌تری پیدا نکرده بلکه بعد از بیماری‌های قلبی و عروقی دومین عامل مرگ‌ومیر در تمام استان‌های کشور است که این موضوع لزوم افزایش آگاهی مردم را در زمینه پیشگیری از سکنه مغزی نشان می‌دهد. عوامل مختلفی می‌تواند سبب بروز سکنه مغزی شود ولی براساس مطالعات یک سال اخیر، آلودگی هوا تا ۳۵ درصد احتمال ابتلا به سکنه مغزی را افزایش می‌دهد البته شدت آلندگی و نوع مواد آلاینده در این زمینه تاثیرگذار است. چاقی، استعمال سیگار، دیابت، فشارخون و استفاده از غذاهای پرکالری و کم‌انرژی و چرب و همچنین کم‌تحركی از عوامل بروز سکنه مغزی هستند. البته افراد با سابقه فامیلی سکنه مغزی باید بیشتر نسبت به عوامل پیشگیرانه و مراجعه به پزشک حساس باشند.

هم‌نشینی ماه و زمین از منظر مریخ

«مدارگرد شناسایی مریخ» ناسا نوامبر ۲۰۱۶ با گرداندن دوربین‌های رایز خود به سمت زمین تصاویری را ثبت کرده است. این تصویر شامل دو تصویر ترکیبی است که ماه و زمین را در کنار هم از منظر مریخ نشان می‌دهد. این تابلو به نمایش درخشش جداگانه زمین و ماه برای نشان دادن جزئیات هر دو جسم پرداخته است.



در گذشته بیماری‌ها را چگونه درمان می‌کردند؟

درمان‌هایی که شگفتی‌ساز شدند

گاهی برای برخی بیماری‌ها درمانی وجود ندارد یا فقط در حد تسکین بیماری، فرد بیمار درمان می‌شود. در این میان، برخی پزشکان روش‌های معمول را بی اثر می‌دانند و دست به انجام کارهای عجیب و غریب برای درمان بیماران می‌زنند که شماری از این درمان‌ها ریشه تاریخی دارند و در بعضی سنت‌ها به آنها اهمیت زیادی داده می‌شود. به طور کلی، روش‌های درمان بیماری‌ها هر چه باشد، باید در راستای درمان بیماران مورد استفاده قرار گیرند که گاهی همین روش‌های عجیب و شگفت‌انگیز توانسته‌اند در این رسالت مؤثر واقع شوند.



ماردرمانی از جمله درمان‌هایی است که معمولاً برای کاهش تنش‌ها و آرام کردن بدن به کار می‌رود. در این روش از مارهای غیرسمی روی بدن استفاده می‌شود. تحقیقات انجام شده، تاثیر ماردرمانی و ماساژ بدن با مارها را در کاهش سردردهای میگرنی و دردهای عضلانی به اثبات رسانده‌اند. در این روش معمولاً مار غیرسمی روی بدن بیمار رها می‌شوند. مارها با حرکت روی بدن و نقطه‌ای که دچار گرفتگی و درد شده، با حرکتی که در ماهیچه‌های بدن خود حین حرکت ایجاد می‌کنند، به نوعی بدن فرد را ماساژ می‌دهند.



یکی از عجیب‌ترین روش‌های درمانی در دنیا در پکن چین انجام می‌شود که آتش درمانی یا ماساژ با آتش است. در این روش فنجان‌هایی که با آتش داغ می‌شوند روی پوست قرار می‌گیرند. از این روش برای کاهش دردهای ناشی از بیماری و دردهای عضلانی و عفونت‌های تنفسی مانند سرماخوردگی استفاده می‌شود. در این روش درمانی، فنجان‌های مخصوص را با آتش داغ می‌کنند و روی نقاطی از بدن قرار می‌دهند و روی پوست باعث مکش می‌شوند. حرارت ایجاد شده فشار داخل فنجان را کاهش می‌دهد و سبب مکش می‌شود.



پارچه‌پیچ کردن یا «اوتونوماکی» از جمله روش‌های سنتی ژاپنی است که برای کاهش مشکلات ناشی از خشکی مفاصل و عضلات استفاده می‌شود. در این روش، فرد داخل پارچه‌ای قرار می‌گیرد، سپس آن را کاملاً می‌بندند و گره می‌زنند به طوری که فرد به شکل مجاله داخل آن جای می‌گیرد. این درمان حدود ۲۰ دقیقه‌ه زمان می‌برد اما در پایان، بدن شخصی آرام و انعطاف‌پذیر می‌شود. روش پارچه‌پیچ حالتی مانند قنداق کردن نوزادان است.

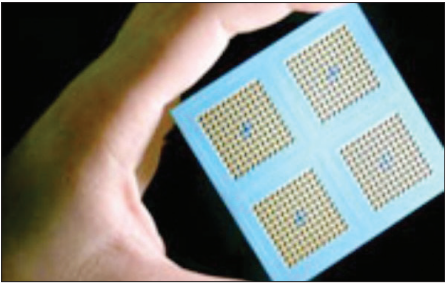
مرکز فناوری ورزشی در کشور راه‌اندازی می‌شود

رضا قراخانو، رئیس پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، روز گذشته در مراسم امضای قرارداد حمایت مالی از منتخبین رویداد «ایده بازار فناوری و تجهیزات ورزشی» حضور یافت و با بیان اینکه در این حوزه اقداماتی در جریان است، از راه‌اندازی مرکز فناوری ورزشی خبر داد.



محققان کشور پیل‌های سوختی با کارایی بالا ساختند

محققان دانشگاه امیرکبیر موفق به ساخت نانوغشاهایی شده‌اند که می‌تواند کارکرد پیل‌های سوختی متانولی را بهبود بخشد. حالت خاصی از سلول‌های سوختی، سلول‌های سوختی متانول مستقیم (DMFCs) است که متانول را به‌طور مستقیم و بدون استفاده از ماده اصلاح‌کننده به انرژی الکتریکی تبدیل می‌کند.



شرکت «ترانوس» ۴۱ درصد نیروی کارش را تعدیل می‌کند

رواج تقلب در استارت‌آپ‌های سلامتی



استارت‌آپ آمریکایی «ترانوس» پس از مشکلات اخیرش ناچار به تعدیل ۱۵۵ نفر دیگر شد

آمدن سازمان غذا و داروی آمریکا (FDA) این شرکت متهم شناخته‌شد که به جای استفاده از تکنولوژی منحصربه‌فردی که مدعی آن است، در ۹۰ درصد آزمایشگاه‌های خود از همان شیوه سنتی نمونه‌گیری خون استفاده کرده است. این شرکت با ادعای تسهیل آزمایش خون موفق به جذب سرمایه‌ای بیش از ۴۰۰ میلیون دلار شده بود و ارزش آن به ۹ میلیارد می‌رسید تا جایی که اتهامات پیرامون آن موجب شد ابتدای تابستان اسمال از هرگونه فعالیت منع شود. در واقع «الیزابت هولمز»، موسس این شرکت، از هر گونه فعالیت آزمایشگاهی در ایالات متحده به مدت دو سال منع و برای شرکت او ضمن ابطال مجوز فعالیت آزمایشگاه اصلی اش جریمه‌ای در نظر گرفته شد. طبق اعلام سازمان CMS فعالیت‌های آزمایشگاهی ترانوس، قوانین متعددی را زیر پا گذاشته و امنیت و سلامت بیماران بسیاری را در معرض خطر قرار داده است. این شرکت پس از زمین خوردن خود در ابتدای پاییز اسمال ناچار شد ۳۴۰ نفر از کارکنان خود را اخراج کند. اکنون نیز طبق گزارش «بیزنس اینسایدر» این شرکت قصد دارد ۴۱ درصد دیگر از نیروی کار خود را تعدیل کند که چیزی معادل ۱۵۵ نفر می‌شود.

کروه دانش شرکت‌ها و استارت‌آپ‌های فعال در عرصه پزشکی و سلامت و دارو این روزها با اخبار دستاوردهای خود بسیار مورد توجه رسانه‌ها هستند و اغلب درمان بیماری‌های خاص را نشانه می‌گیرند. احتمالاً شما هم بارها خبرهایی مبنی بر ساخت داروی درمان قطعی ایدز یا دارویی که به سرطان پایان می‌دهد یا درمان قطعی بیماری ام‌اس با دارویی تازه را شنیده‌اید و در عجب هستید چرا این بیماری‌ها هنوز بیمارانی را رنج می‌دهد و چرا خبری از داروهای معجزه‌آسایی که روزی تیرتیک خبرها شده بود، نیست. واقعیت این است که درحال حاضر بازار کذب چنین داروها و روش‌های درمانی و پزشکی ای داغ است و دست شرکت‌های فعال در این زمینه برای کلاهبرداری بازتر از همیشه است. یکی از این استارت‌آپ‌ها که در سال ۲۰۱۶ تقلب‌های آن رو شد، شرکت خصوصی آمریکایی «ترانوس» است. دردرسهای اخیر این شرکت که با توسعه تست‌های تشخیصی آزمایشگاهی بر پایه فناوری میکروفلوید مورد توجه قرار گرفت، همچنان ادامه دارد. یک سال پیش طی افشاشگری‌های وال استریت ژورنال و به میان

رکورد

رکوردشکنی زیرمجموعه‌های فیس‌بوک در سال نوی میلادی

رونق عیدمبارکی در فضای مجازی

است. واتس‌اپ ازجمله شرکت‌های خریداری شده از سوی فیس‌بوک است که همچون اینستاگرام، دیگر شرکت زیرمجموعه فیس‌بوک، همچنان مورد توجه کاربران فضای مجازی قرار دارد. کاربران این شبکه روز نخست ژانویه ۲۰۱۷ رکورد بیشترین پیام ارسالی در واتس‌اپ را به ثبت رساندند. در این آمار ذکر شده است که ۷/۹ میلیارد مورد از این پیام‌ها عکس و ۲/۴ میلیارد ویدئو بوده است. طبق آمار فیس‌بوک در ماه فوریه، تعداد میانگین پیام ارسالی در هر روز در دو سروس مسنجر فیس‌بوک و واتس‌اپ ۴۲ میلیارد مورد بوده است. البته این آمار تنها دستاورد فیس‌بوک در سال نوی میلادی نیست. این شرکت موفق شده در بخش استریم زنده ویدئو نیز به بالاترین رکورد خود برسد. استریم زنده ویدئو قابلیتی است که در آگوست ۲۰۱۵ به‌طور آزمایشی به فیس‌بوک اضافه شد و از ژانویه سال گذشته مورد استفاده کاربران محدودی در برخی مناطق جغرافیایی قرار گرفت و رفته‌رفته محدودی دسترسی به آن توسعه پیدا کرد. طبق اعلام فیس‌بوک روز نخست سال نوی میلادی میلیون‌ها کاربر ویدئوهای خود را در این شبکه استریم کردند.



رکورد ۶۳ میلیارد دی واتس‌اپ در سال نو

کروه دانش به نظر می‌رسد شرکت فیس‌بوک سال نوی میلادی را با موفقیت آغاز کرده است. با گذشت یک هفته از آغاز سال ۲۰۱۷ این شرکت آمار مورد توجهی را از پیام‌ها و پست‌های رد و بدل شده در شبکه‌های زیرمجموعه‌اش ارائه داده است. به گزارش «venturebeat»، طبق اعلام فیس‌بوک، کاربران پیام‌رسان واتس‌اپ در اولین روز از سال نوی میلادی طی ۲۴ ساعت ۶۳ میلیارد پیام ارسال کردند. این یک رکورد جدید برای این شبکه پیام‌رسان محسوب می‌شود و تایید دیگری بر فراگیری گسترده آن در سراسر جهان

آگهی

سند کمپانی خودرو پژو سواری مدل ۹۱ به رنگ نقره‌ای – متالیک به شماره موتور ۰۱۱۳۲۲۳ K ۱۲۴K و به شماره شاسی ۳۹۸۲۶۴ DH ۲ CA ۰۱ NAAM و به شماره پلاک ۱۴- ۵۱۲ ق ۷۲ به نام محمود باقری مفقود و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.

سازمان توزیع روزنامه فرهنگستان
Department of Distribution
تلفکس: ۰۲۱) ۶۶۳۴۸۰۱۱-۱۲
dist@fdn.ir