مأموریت ویژه دانشگاه کانزاس

پس از سال ها اعلام هشدار از سوی دانشمندان مختلف در ارتباط با گرمایش جهانی و آثار و تبعات ناگوار آن، دانشگاه کانزاس ایالات متحده آمریکا مأموریت ویژه ای برای بررسی این پدیده آغاز کرد.

به گزارش آسوشیتدپرس، دانشگاه کانزاس برای مأموریت علمی خود، بودجه ای از یک مرکز مالی دولتی در آمریکا دریافت کرده و موظف است تحقیقات گسترده ای در زمینه گرم شدن اتمسفر زمین، ذوب شدن یخ ها و یخچال های قطبی و نیز آثار آنها بر اقلیم و الگوهای آب و هوایی سیاره زمین انجام دهد.

بر اساس این گزارش، دانشگاه کانزاس به این منظور مبلغ ۱۹ میلیون دلار از «بنیاد ملی علوم» ایالات متحده دریافت کرده است و باید پروژه تحقیقاتی مورد نظر را در مدت ۵ سال به نتیجه برساند.

به گزارش آسوشیتدپرس، کارشناسان سازمان ملی فضایی آمریکا (ناسا) و بیش از ۴۰ دانشمند از ۱۰ دانشگاه معتبر در این تحقیقات مشارکت خواهند کرد تا بررسی دقیقی در این زمینه به عمل آید.

به گفته اقلیم شناسان، گرم شدن دمای زمین در اثر فعالیت های بشر به ویژه انتشار افسار گسیخته و فزاینده دی اکسید کربن و سایر گازهای گلخانه ای در دهه های اخیر، سبب بروز تغییرات قابل توجهی در اقلیم و الگوهای آب و هوایی این سیاره شده است که این تغییرات می تواند آثار بسیار گسترده و ناگواری را به همراه آورد.

تلسکوپ های غول پیکر

به زودی تلسکوپ های غول پیکری جانشین تلسکوپ های زمینی کنونی می شوند که قدرت و توان بینایی آنها ۴۰ برابر انواع فعلی است.

اخترشناسان اروپایی در اجلاس ملی ستاره شناسی در دانشگاه بیرمنگام انگلستان، با اعلام این خبر تصریح کردند:

محققان اروپایی پروژه جدیدی را برای ساخت ابر تلسکوپ های زمینی موسوم به «تلسکوپ های بی نهایت بزرگ» (ELT) ارایه داده اند که ابعاد آنان ۱۰ برابر بیش از تلکسوپ های کنونی است.

به گفته این محققان، توان رصد تلسکوپ های جدید برابر و همپایه تلسکوپ فضایی هابل است با این تفاوت که این ابزارهای نجومی می توانند از روی زمین و در کف اقیانوس هوا به رصد و مشاهده دقیق آسمان بپردازند.

بر اساس این گزارش، پروژه مورد نظر وارد مرحله تست و آزمایش طراحی اولیه شده است و در صورت تأیید نهایی این طرح، ساخت این ابزارهای نجومی شگفت انگیز آغاز خواهد شد.

به گفته ستاره شناسان، ساخت چنین تلسکوپ هایی برای پیشبرد دانش اخترشناسی و نیز تداوم کشفیات نوین به منظور شناخت هر چه بهتر گیتیف لازم و ضروری است.

همچنین آمریکا و کانادا نیز همزمان با اروپا سرگرم تلاش برای ساخت این قبیل ابرتلسکوپ ها هستند و ساخت این ابزارها برای حفظ جایگاه آنان در عرصه رقابت های علمی در سطح جهان حیاتی است.

کاوش و جست و جوی سیارت مشابه زمین در خارج از منظومه خورشیدی، یکی از مهم ترین وظایف در نظر گرفته شده برای ابرتلسکوپ های جدید است و کشف و شناسایی ویژگی های این سیارات به نوبه خود می تواند در درک هر چه بهتر جهان به دانشمندان کمک کند.

«جان سخت» استنطاق می کند

بروس ویلیس، بیخود و بیهوده، «جان سخت» معروف سینما نشده است. او این هفته اعتراف کرد هریک از همکلاسی های دختر ۱۶ ساله اش (به نام رومر) را که بخواهند با وی مراوده داشته باشند، به شدت و با خشونت هرچه بیشتر تحت مؤاخذه و استنطاق قرار می دهد و عرق شان را درمی آورد و فقط در صورتی اجازه این کار را به آنها می دهد که به سلامتی شان یقین کند. بعداً چه؟ «هیچ، قدری با آنها شوخی می کنم تا مطمئن شوند من همان قدر ناجور نیستم که در فیلم هایم دیده اند!»

سیلی های این زن هندی واقعاً آبدار است!

پلیس در یک شهر هند به دنبال زن زیبایی است که ابتدا چندسیلی به مردان می زند و سپس پول هایشان را می دزدد و فرار می کند!

این تاکتیک ها و شگردها سبب شده است به او لقب «دختر کشیده زن» را در شهر لاکنو بدهند. حداقل ۴ مرد به پلیس این شهر در این خصوص شکایت برده اند ولی می گویند تعداد مال باخته ها بیشتر از اینها است و به این خاطر شکایت نمی کنند که گمان می رود وی دختر یک مأمورپلیس باشد. یکی از مردان کتک خورده که براجش نام دارد می گوید با موتوسیکلت اش درحال طی طریق بوده که آن زن کنار جاده به او پیام «متوقف شو» را داده و وقتی وی چنین کرده، آن زن جلو آمده و چنان سیلی آبداری را به صورتش زده که روی زمین ولو شده و وقتی چشم باز کرده، دیده نه خبری از موتوسیکلت اش است و نه ازمحتویات جیبش.

برای بولاک پماد بیاورید!

زمان بسیار سریع گذشت تا ساندرا بولاک، همان راننده زن دلاور فیلم «سرعت»، بدل به یک زن ۴۰ ساله شود.

و چنین زنی این هفته اعتراف کرد برای مبارزه با چین و چروک «هنوز نه چندان آشکار صورتش» استفاده از یک سری پماد و کرم مخصوص را شروع کرده است.

اولین چیزی که دراین حرفه آموخته و حالا و پس از مدتی تأخیر اجرای آن را شروع کرده ام، استفاده از این پمادها است. مگر بازیگر سینما بدون پماد هم می شود؟!

آب، بهترین نوشیدنی جهان است

جان تراولتا بازیگر مشهور سینما که اخیراً در «خونسرد باش» قسمت دوم فیلم «شورتی را بگیرید» ظاهر شده و دوباره در یک کار گنگستری (البته سبک و تفریحی) جلب نظر کرده است می گوید تنها نوشابه محبوبش و آن چه همیشه می آشامد، «آب» است. «گاهی چای نیز می خورم و میانه ام با شیر نیز بد نیست اما تنها چیزی که همیشه و در تمام ساعات روز و به دفعات و پس از هر وعده غذا صرف می کنم آب است. آب روان و سفید و سالم. چیزی که بهترین نوشیدنی جهان است و آدم را زنده می کند. ظاهراً چاق هم می کند زیرا تراولتا در ۵۱ سالگی آشکارا بسیار فربه تر از گذشته شده است.

جادوگر رمان نویس شد

ایان مک کلن که از سالها پیش «سر» شده است و بهتر بگوییم جادوگر «کاندالف، تریلوژی ارباب حلقه ها، این هفته این خبر را بر روی سایت اینترنتی اختصاصی اش برای هواداران خود آورد:

« هدف بعدی من، تحقق یک آرزوی قدیمی است و آن بازی در سریال تلویزیونی محبوبم «خیابان کوروینشن» است که در استودیوی گراندای منچستر فیلمبرداری می شود. در ۱۰ اپیزود بازی خواهم داشت و نقش ام به یک رمان نویس بدقلق به نام مل هاج رایت مربوط می شود. بیش از این از من توضیحی را نخواهید، چون قرار شده لو ندهم.»

مرد، همسر وراج اش را در داخل اصطبل محبوس کرد

این هفته یک مرد رومانیایی برای خلاص شدن ازدست زن وراج اش و رهایی از حرف زدن های قطع نشدنی او، وی را در داخل خوکدانی خانه محبوس کرد!

در شهر اندریوسو رومانی، خانم اوره لیا آن قدر در طول روز با دوستان زنش حرف زد و حرف زد که حوصله مرد خانه (پیو دوبریکا) سرفت. او آن قدر صبر کرد تا میهمانان بروند و وقتی زن به خوکدانی و اصطبل چسبیده به خانه رفت تا غذای احشام را بدهد، «در» را پشت سرش بست.

زن مورد بحث ۲۴ ساعت آنجا تشنه و گرسنه ماند تا سرانجام پسرش قفل را باز و او را آزاد کرد.

پلیس محلی درحال بررسی پرونده مربوطه است.

اینترنت، باعث بازداشت خلافکاران در پراگ شد

یک مشت دزد و خلافکار در شهر پراگ که فیلم های سرقت خود را روی اینترنت به نمایش گذاشته بودند، توسط پلیس این شهر دستگیر شده اند.

این گروه خود را فلامینگوها نامگذاری کرده بودند و فیلم ها نشان می دهد که چطور در خیابان ها مردم را ضرب و شتم کرده به متعلقات عمومی آسیب رسانده و حتی علایم راهنمایی و رانندگی را نیز در پایتخت چک از جا کنده و پول و اشیای قیمتی را به سرقت برده اند.

خلافکاران بازداشت شده حداقل ۸ تن و سن شان بین ۱۸ تا ۲۰ سال در نوسان است.

آدیداس، نایک را شکست داد

یک دادگاه در آلمان حکم داده است که نایک شرکت بزرگ سازنده وسایل ورزشی باید از ادامه تولید و فروش یک نوع شورت ورزشی جدید خودداری و این روند را متوقف کند زیرا لوگو دو خطی حک شده بر شورت ها شبیه به لوگوی ۳ خطی آدیداس، رقیب بزرگ نایک است که به دادگاه فوق شکایت برده و خواستار لغو این روند شده بود.

نایک یک شلوارک ورزشی نیز با آرم و لوگوی فوق تولید و عرضه کرده بود که باید آن را هم جمع کند و به تایم تیلر هم که یک طراح لباس معروف در آلمان است و کاری مشابه را انجام داده بود دستور مشابهی داده شده است. نایک و آدیداس سالها است که برای قرق کردن بازار الیسه و وسایل ورزشی با یکدیگر می جنگند و لابد آدیداس اتفاق مذکور و متوقف کردن نایک را در یکی از پروژه هایش می تواند یک پیروزی جالب برای خود در این جنگ بداند، هرچند هر دو هنوز هم مدعی اند که از دیگری فروش و اشاعه و محبوبیت بیشتری دارند.

جوردن، در انتظار فرصتی مناسب

مایکل جوردن ۴۲ ساله که به روایتی بهترین بسکتبالیست تاریخ است و چند سالی است بازنشسته شده و در دوران اوجش با شیکاگو بولز ۶ بار قهرمان لیگ بسکتبال حرفه ای آمریکا (A.B.N) شد، به نیویورک تایمز گفته که آرزویش تصاحب و تملک یکی از باشگاه های حاضر در این مسابقات است.

جوردن که در سال ۲۰۰۳ از پست مدیریت فنی و مسؤول عملیات اجرایی باشگاه واشینگتن ویزاردز کنار گذاشته شد، افزوده است: فعلاً صبر می کنم و در انتظار موقعیت و فرصت مناسب ام. بسکتبال هنوز زندگی و عشق من است و بدیهی است که اگر شرایط مساعد و ایده آلی برای تملک یک تیم بسکتبال پیش آید وارد عمل خواهم شد و این کار را قطعاً خواهم کرد. من فقط به داشتن قسمتی از سهام یک باشگاه رضایت نخواهم داد و اکثر سهام را می خواهم تا بتوانم به عنوان نفر اول باشگاه تمام تصمیم ها را خودم بگیرم.

تایسون: سیستم قضایی آمریکا معیوب است

مایک تایسون بوکسور جنجالی آمریکا و قهرمان پیشین مشتزنی سنگین وزن جهان در مصاحبه ای با یک کانال تلویزیونی در ایتالیا به روند ها و پروسه های قضایی در کشورش تاخته و آن را بی عدالتی محض و معیوب خوانده است.

تایسون ۳۹ ساله که به اتهام هتک حرمت از یک زن جوان در نیمه اول دهه ۱۹۹۰ به حبسی سه سال و نیمه رفت، در این مصاحبه مجدداً مدعی شد که واقعاً آن خلاف را مرتکب نشده است.

من کوچک ترین احترامی برای سیستم قضایی آمریکا قایل نیستم زیرا هرچه رأی می دهند، براساس دروغ و ریا و مصلحت است و نه حقیقت و نمونه و مدرک روشن آن الان پیش روی شما نشسته است. مرا بر اساس شهادت دروغ یک دختر جوان چند سال زندانی کردند. آمریکا فقط بلد است صبح و شب زندان بسازد و سپس بنشیند و فکر کند و راهی برای پر کردن آنها بیابد.

انفجار فضایی، انقراض زمینی

گروهی از دانشمندان آمریکایی اعلام کردند: وقوع یک انفجار فضایی عظیم، احتمالاً عامل وقوع انقراض توده بزرگی از موجودات زنده زمین در ۴۵۰ میلیون سال پیش بوده است.

بر اساس گزارش خبرگزاری بی بی سی، اشعه گاما ی متصاعد شده در اثر یک انفجار فضایی عظیم و روان شدن این اشعه به سوی زمین، عامل وقوع انقراض بزرگ دوره «اردوویسین» و کشته شدن ۶۰ درصد از بی مهرگان دریایی بوده است.

به گفته این دانشمندان، چنین انفجارهایی در فضا که از نیرومند ترین انواع آنها به شمار می رود، می تواند سیاراتی مانند زمین را متأثر کند و حیات موجود بر روی آن را مورد هجوم خود قرار دهد.

پژوهشگران آمریکایی تأکید کرده اند وقوع چنین انفجاری در نزدیکی زمین تنها در مدت ۱۰ ثانیه می تواند افزون بر نیمی از لایه ازن محافظ سیاره را نابود کند و موجی از اشعه های ویرانگر ماورا بنفش و گاما را به سوی موجودات زنده سرازیر سازد.

لپ تاپ های پر انرژی

کارشناسان اعلام کردند برای استفاده از لپ تاپ های جدیدی که می تواند برای ۸ ساعت کار مداوم از انرژی باتری های جدید بهره گیرند، آماده باشید.

به گزارش خبرگزاری بی بی سی، شرکت های «آی بی ام» و «سانیو» سرگرم تولید سیستم های ترکیبی (هیبرید) نوینی برای تأمین انرژی رایانه های قابل حمل هستند که می تواند بدون احتیاج به شارژ شدن، به مدت ۸ ساعت انرژی مورد نیاز یک لپ تاپ را تأمین کند.

بر اساس این گزارش، لپ تاپ های جدید به پیل های سوختی از نوع متانولی مجهز می شوند و می توانند رضایت کاربران را بیش از پیش فراهم سازند.

به گفته مسؤولان این دو شرکت الکترونیکی، محصولات جدید و نخستین نسل از سیستم های ترکیبی تأمین انرژی در لپ تاپ ها، در سال ۲۰۰۶ یا ۲۰۰۷ برای فروش روانه بازارهای جهان خواهد شد.

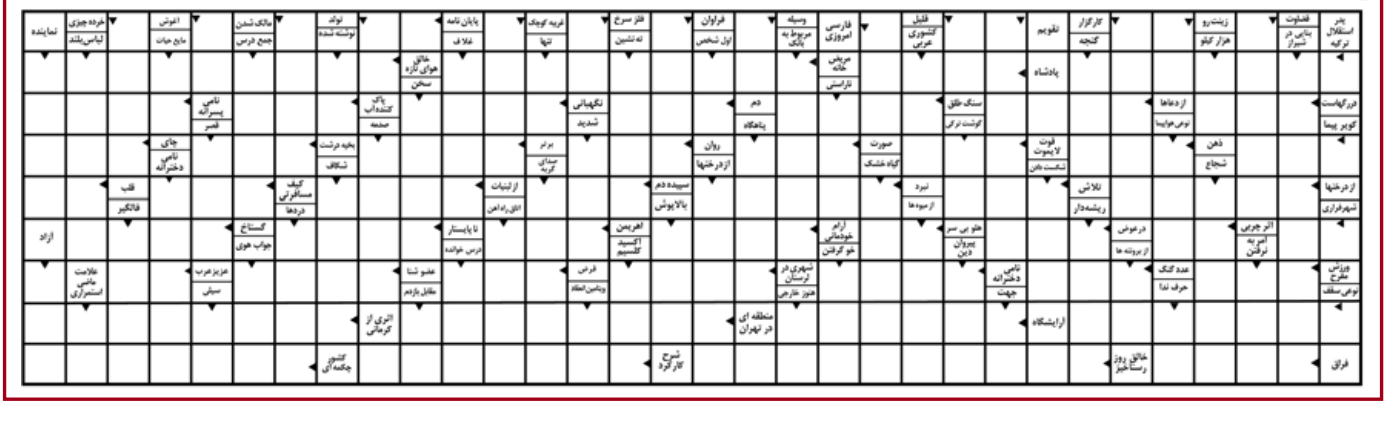
پیل سوختی مورد استفاده در لپ تاپ های جدید، از متانول و اکسیژن برای تولید جریان الکتریسیته بهره می گیرد و از مزایای قابل توجهی درمقایسه با باتری های لیتیومی برخوردار است.

این گزارش می افزاید لپ تاپ های قدیمی نیز فقط در صورتی می توانند از این پیل های سوختی برای تأمین انرژی برق مورد نیاز خود استفاده کنند که اصلاحاتی در درون آنها انجام شود.

اخبار ضد و نقیض

این روزها اخبار ضد و نقیض فراوانی در ارتباط با زیان های احتمالی ناشی از به کارگیری تلفن های همراه به گوش می رسد. بر اساس مقاله جدیدی که در ژورنال «عصب شناسی» انتشار یافته است، نتایج یک تحقیق جدید نشان می دهد استفاده از گوشی موبایل، خطر ابتلا به تومورهای مغزی را در انسان افزایش نمی دهد.

بر اساس این گزارش، دانشمندان دانمارکی که یک هزار نفر را مورد بررسی دقیق قرار داده اند، بر این باورند که به کارگیری این گوشی ها تأثیری بر رشد تومورهای مغزی ندارد، اما تأیید نهایی چنین نتیجه ای مستلزم دسترسی به اطلاعات بلند مدت در ارتباط با افراد گوناگون است.

این پژوهشگران با وجود اعلام نتایج تحقیقات خود مبنی بر زیان آور نبودن این گوشی ها برای مغز، به کاربران توصیه کرده اند برای انجام مکالمات خود با گوشی های تلفن همراه، از «هندز فری» استفاده کنند، زیرا هنوز قطعیتی در این زمینه حاصل نشده است.

جدول خانواده