

همیشه‌ها

صفحه
آخر

هواخواه توام جانا و می دانم که می دانی
که هم نداده می بینی و هم ننوشته می خوانی

حافظ

مهمشهری: www.hamshahronline.ir

سایت روزنامه: newspaper.hamshahronline.ir

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولیعصر (جغ)، کوچه شهید سیدکمال فریخی، شماره ۱۴

کدپستی: ۴۵۹۵۶-۱۹۶۶۶ تهران، صندوق پستی ۱۹۳۵۱۵۴۴۶

تلفن: ۰۲۲-۴۶۰۶۷۰۰۰، فکس: ۰۲۲-۳۳۰۳۳۰۰

چاپ: همشهری

توزیع و اشتراک: موسسه نشرگستر امروزتین

پخش آگهی:

تلفن: ۸۴۳۲۱۰۰۰

حضرت امیر المؤمنین علی؛

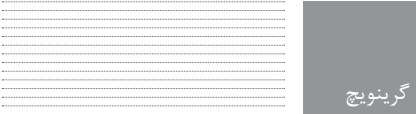
عادت بد، دشمنی است که با قدرت بر صاحبش حکومت می کند.

ادان طلهر: ۱۱:۴۹ غروب آفتاب: ۱۷:۲۵
ادان مغرب: ۱۷:۴۴ نیمه شب شرعی: ۲۳:۰۸
ادان صبح فردا: ۴:۵۰ طلوع آفتاب فردا: ۶:۸۳

صاحب امتیاز: مؤسسه همشهری

مدیر مسئول: عبدال... گنجی

سرمدیر: دانیال معمار



گرنویچ

بخت ماهی در ماشین ظرفشویی



انگلیسی ها و آمریکا بایا، علاوه بر لجه، برخی دیگر از عادات همدیگر را هم مسخره می کنند. در یک مورد که اخیرا سر و صدا به پا کرده، یک کانکت طنز انگلیسی، بخت ماهی سالمون در ماشین ظرفشویی توسط آمریکایی ها را مسخره کرده است. همه این ماجرا به نظر مسخره می رسد اما واقعیت این است که بختن ماهی سالمون در ماشین ظرفشویی در آمریکا، یک روش واقعی و پختوپز بین خانوارهای زیادی است. البته اینطور نیست که این روش، به صورت گسترده در آمریکا استفاده شود اما برخی کانال ها و سایت های اینترنتی در آمریکا، بارها سراغ این ایده جورانه و غیر معمول فته اند و البته در نهایت تأیید کرده اند که نتیجه بخت ماهی در این روش، می تواند خیلی هم خوشمزه باشد. از نظر تئوری، فضای بسیار داغ و مرطوب داخل ماشین ظرفشویی، مناسب بخارپز کردن ماهی است و تا وقتی که ماهی حسابی در فویل یا ظرف های در دار مطمئن قرار داشته باشد، بختن آن در ماشین ظرفشویی ایرادی ندارد. اما تمامی آنها می گویند این کار برای موارد کاملا اضطراری است و اصلا آن را توصیه نمی کنند.

کشف مجسمه در مزرعه



کشاورزان هنگام شخم زدن مزرعه خود احتمالا چیزهای عجیبی از زیر خاک بیرون می کشند اما اینکه یک مجسمه سنگی قدیمی به گلاهن گیر کند، اتفاقی نیست که هر مزرعه دار تجربه کند. اما یک کشاورز در قرقیزستان، هنگامی که زمینش را برای کشت سیب زمینی آماده می کرده، به چنین چیزی برخورد کرده است. این کشاورز ۰۳ساله که در یک روستا در منطقه اسپسک کول زندگی می کند، موقع شخم زدن زمینش، متوجه می شود که تیغه گلاهنش به یک چیز سفت برخورد کرده. او برای جلوگیری از شکسته شدن تیغه، پیاده می شود تا چیزی که گمان می کرده سنگی بزرگ است را از دل زمین بیرون آورد. اما در نهایت تعجب متوجه می شود که با یک مجسمه دو و نیم متری از یک پیکره احتمالا زن را یافته است. یکی کار شناس گفته است که احتمالا این پیکره قدمت زیادی دارد ولی باید کار تحقیقاتی روی آن انجام شود.

مرگ سگ اتوبوس سوار



انجام کارهای عجیب از حیوانات خانگی چندان عجیب نیست اما یکی از معروف ترین سگ های آمریکا، به خاطر کاری به شهرت رسیده بود که منحصر به فرد بود؛ این سگ که همراه با صاحبش در سبائل زندگی می کرد، به خاطر اینکه به تنهایی اتوبوس سوار می شد تا به پارک برود حسابی معروف شده بود و حالا البته مرگش، دوباره او را سرس زبان ها انداخته است. این سگ که اکلیس نام داشت، حدود ۷ سال پیش وقتی که تصاویر زیادی از او در حال اتوبوس سواری منتشر شد حسابی به شهرت رسید. صاحب این سگ عادت داشت که او را با اتوبوس به پارک مخصوص سگ ها ببرد. یک روز، وقتی که صاحب او همچنان در حال کشیدن سیگار بود، اتوبوس آمد و سگ هم بدون صاحبش، به داخل اتوبوس پرید. در هفته های بعد، این سگ دیگر به مسافر عادی اتوبوس تبدیل شده بود و چون راننده ها او را می شناختند، او را در ایستگاه پارک پیاده می کردند. البته این سگ هم به محض اینکه اتوبوس به پارک نزدیک می شد، نزدیک در می رفت و عملا به راننده ها حالی می کرد که می خواهد در این ایستگاه پیاده شود. او به همین ترتیب بعد از بازی کردن، به خانه اش بازمی گشت. اکلیس به چنان شهرتی رسیده بود که شهرداری محلی، برای او یک آهنگ هم درست کرده بود. حالا مرگ او، دوباره مورد توجه رسانه ها قرار گرفته است.

کلاه نیم میلیارد دلاری بر سر بن سلمان



نگاه

جنجال بر سر یکی از مناقشه برانگیزترین نقاشی های جهان، دوباره سر و صدا به پا کرده و احتمالا بزرگ ترین تقلب تاریخ هنر، بر سر محمد بن سلمان، ولیعهد همه کاره عربستان سایه سنگینی انداخته است.

سال هاست که کارشناسان باسابقه و موزه های سرشناس دنیا می گویند، تابلویی که محمد بن سلمان در سال ۲۰۱۷ به عنوان اثر معروف لئوناردو داوینچی خرید، اصل نیست. در صورتی که این ادعا درست باشد، فروشنده گان زبل، کلاه ۴۵۰ میلیون دلاری بر سر بن سلمان گذاشته اند. سعودی ها، در تمام این سال ها تلاش کرده بودند تا بر این ماجرای جنجالی سیروش بگذارند و سر و صداها را بخوابانند، اما حالا دعوت از یک کارشناس بسیار سرشناس به ریاض، ماجرای تقلبی بودن نقاشی معروف سالواتوره موندی را دوباره سر زبان ها انداخته است. روزنامه تایمز انگلیس، خبر داده که مارتین کمپ، کارشناس ارشد آثار هنری و مورخ هنر سرشناس انگلیسی، اقرار است به

ریاض برود و یکی از اهداف اصلی سفرش، تأیید اصالت این نقاشی معروف است. او تأیید کرده که به دعوت سعودی ها به ریاض می رود و مشتاق است که اصالت این تابلو را بررسی کند. این اثر هنری که پیش تر گمان می رفت از زین فته، در سال ۲۰۱۷ توسط یک شاهزاده گمنام سعودی خریداری شد، اما در همان زمان گفته می شد که او عملا مأمور محمد بن سلمان، ولیعهد عربستان بوده است. این تابلو مدت ها در قایق تفریحی بن سلمان اویزان بود تا اینکه برای نمایش به پاریس برده شد. در همان زمان گفته می شد که نگهداری غیر اصولی

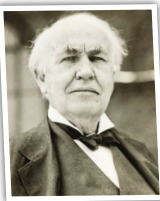
اول آخر

میان ماندن و رفتن ■ عکس: همشهری / محمد عباس نژاد



تقویم / سالمرگ

تابغه همه کاره



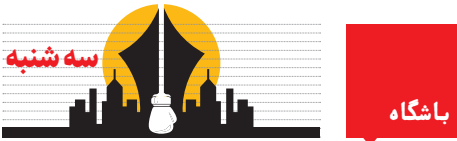
می گویند در طول حیاتش بیش از ۱۲۵۰۰ اختراع ثبت کرده است. می گویند بیشتر اختراعاتش تکمیل کارهای دانشمندان پیشین بود. او «هیگس» را در افتخار اختراعاتش مهمی نمی کر. می گویند البته بدون قدرت سازماندهی و همت بلند «توماس ادیسون» این همه موفقیت ممکن نبود. بهترین کارمند ادیسون که بعدها با او چپ افتاد می گویند: «گر ادیسون می خواست سوزنی را در انبار کاهی پیدا کند، با پشتکار فراوان دانه به دانه رشته های کاه را کنار می زد تا بالاخره سوزن پیدا بشود.» این آدم که چهره دنیا را عوض کرد، نوجوانی اش بر است از کارهایی مثل فروش ساندویچ و آب نباتات نوبی قطار. با این کارها یک کمی پول جمع کرد و یک ماشین چاپ دست دوم خرید. دستگاه را توی یک وان پارویی نصب کرد و روزنامه های به اسم «ویکل هال» راه انداخت. این نشریه نخستین و آخرین روزنامه های بود که در یک قطار در حال حرکت، حرفچینی و چاپ می شد. اتفاقی با تلگراف که در آن روز وسیله ارتباطی جدیدی بود. آشنا شد و با وجود کم شمولی توانست تلگرافچی اداره راه آهن شود و با تمرین زیاد، شد یکی از فرزترین مأموران تلگراف کار آمریکا فقط ۲۱سال داشت و نخستین اختراعش، یک دستگاه الکتریکی شمارش آرا بود که فروش نرفت و توماس جوان تصمیم گرفت برای همیشه دور اختراع را خط بکشد. مدتی کارهای مختلف انجام داد و آخر سر در نیوجرسی، یک از ماشینگاه راه انداخت و افراد مستعد را در آنجا جمع کرد. این آزمایشگاه نقطه عطف زندگی ادیسون بود. آزمايشگاه او، نخستین مؤسسه های بود که منحصر ابا هدف تولید و تکمیل ابداعات علمی بر پا شد و آن را باید نمونه اولیه آزمایشگاه های تحقیقاتی بزرگی دانست که حالا تمام صنایع مهم در کنار خط تولید خود دارند. زیر سایه ادیسون، صدها اختراع کوچک و بزرگ در این مؤسسه انجام شد که البته همه آنها به نام ادیسون نوشته شد. آن زمان فردی لامپ الکتریکی ساخته بود که عمر خیلی کمی داشت. ادیسون کارش را بیی گرفت و آخر سر، او و همکارانش توانستند با خالی کردن هوای داخل حبیب و استفاده از نئج کروبنویزه (یعنی کربن دار) لامپی بسازند که تا ۴۰ ساعت نور می داد. کار را ادامه دادند تا متوسط عمر چراغ برق را به ۴۰ ساعت رساندند و شب ۲۱ دسامبر ۱۸۷۹ روزنامه نگاران آمدند تا اختراع جدید آقای ادیسون را ببینند؛ اختراعی که شب را روز می کرد. تسلا، بهترین کارمند ادیسون بود. همانی که ذکر خیرش رفت. ادیسون سر همین قفسیه لامپ برق، او را اخراج کرد و با این کار، خودزنی بدی انجام داد. چون تسلا رفت و جریان برق متناوب (AC) را اختراع کرد. برق بسیار کارآمد تر از سیستم ادیسون بود و امروز از آن استفاده می شود.

فرهنگ و زندگی



از خبر بد به دور

چه بخوایم و چه نخواستیم، هر ساعت از طرق مختلف در جریان اخبار روز قرار می گیریم. هشدارهای تلفن همراه، ما را در تماس مستقیم با رویدادهای جهان بدون توجه به کاری که انجام می دهیم، نگه می دارد. دنیای مدرن به دنیایی تبدیل شده است که در آن رسانه ها در همه جا، همه گیر هستند و نمی توان آنها را خاموش کرد. این در مورد اخبار نیز صادق است. اطلاعات فوری روزانه در سراسر رویدادهای جهان به یک واقعیت پذیرفته تبدیل شده است و در این بین اخبار منفی و خشونت آمیز تأثیرات زیادی بر روان مان می گذارد. این را ما نمی گوئیم، روانشناسان می گویند دریافت زیاد این نوع اخبار، می تواند بسیار سمی باشد. آنچه می شنوید بر سلامت روان شما تأثیر می گذارد. قرار گرفتن در معرض اخبار منفی می تواند اضطراب و استرس را افزایش دهد و در مواقع حادث هم مشکلاتی مثل بد خوابی، پر خاشگسری و ناتوانی در تمرکز و پیگیری امور روزمره به وجود می آید. افسردگی با وسواس نیز عود می کند. آنی میلر، روانشناس معروف، می گوید: «خواندن مداوم اخبار می تواند مضر باشد، زیرا قرار گرفتن مداوم در معرض اطلاعات منفی می تواند بر معز مان تأثیر بگذارد. وقتی ما تهدیدی را تجربه می کنیم معز مان واکنش مبارزه یا گریز را فعال می کند و سیستم های بدن ما نیز بر این اساس واکنش نشان می دهند.»



باشگاه

برای آن که پیامک کاهش مصرف دریافت نکنید!

مهناب خسروشاهی

روزنامه نگار

پاییز، فصل رنگ هاست؛ اما برای کلاتشهرها، فصل دودهاست! فرقی هم ندارد کدام سسر دنیا باشی؛ چون تا زمانی که سوخت های فسیلی یکی ه تا: زمین هستند، وضع همین است. به همین دلیل هم بسیاری از کشورهای جهان در تلاشند تا از انرژی خورشیدی، برای تأمین برق و نور بهره بگیرند و در این راه هر از گاهی، ابتکاری تازه به گوش می رسد که تازه ترین آن، عملکرد سازمان آب شهر سن دیه گو است. در این طرح که کمی غیر معمول و خاص به نظر می رسد، قرار است «باتری های آب»، انرژی خورشیدی و باد را ذخیره کرده و از آن برق تولید کنند. در این طرح از مخزن - دریاچه خوش منظره «سن ویسنته» برای ذخیره انرژی خورشیدی و استفاده از آن پس از غروب آفتاب استفاده می شود. در صورت اجرای شدن این طرح و طرح های مشابه آن، گشایش بزرگی در آینده انرژی پاک آمریکا اتفاق خواهد افتاد.

بر اساس این طرح و در صورت اجرای درست آن، حدود یک دهه دیگر، لوله های زیرزمینی بزرگی، آب این مخزن - دریاچه را به مخزنی بسیار کوچک تر که در دره ای نزدیکتر، حدود ۱۰۰ فوت (۳۰.۵ متر) بالاتر ساخته شده، متصل می کند. به این ترتیب وقتی خورشید در آسمان می خرد، سد نیروی خورشیدی فراوان کالیفرنیا، با آب مخزن بالای می کند و این راهی برای ذخیره انرژی برق است. پس از غروب خورشید و ناپدید شدن انرژی آن، اپراتورها یک همان لوله ها به پایین سقوط می کنند. توربین ها را به حرکت در آورده و قادر به تولید ۰۰۰ مگاوات برق به مدت ۸ ساعت است. این میزان انرژی برق برای تأمین برق ۱۳۰ هزار منزل مسکونی معمولی کافی خواهد بود.

نینا کورمچ، معاون مدیر مهندسی سازمان آب می گوید: «این یک باتری آب است. تا سسی ذخیره سازی انرژی مانند این طرح، به طور فزاینده ای به حفظ سسلات محیط زیست و هوای پاک کمک خواهد کرد.» او ادامه می دهد: «ساکنان کالیفرنیا، در ساعت ۲۰، دقیقه عصر هر تابستان پیامکی مبنی بر خاموش کردن لوازم برقی خود دریافت می کنند. به این دلیل که نیروگاه های گازی نمی توانند برق هم رور نیاز مردم در گرم ترین ساعت های روز را تأمین کنند. به همین دلیل هم مردم به کنترل مصرف هستند تا شبیکه برق، زنده بماند.» این مسئول اضافه می کند: «این درحالی است که خورشید در حال تابش است و ما نمی توانستیم از انرژی بی پایان و سالم آن به درستی استفاده کنیم.» بنابراین ادینتال راهی بودیم تا انرژی خورشید ذخیره شده و در زمان لازم از آن استفاده شود.»

فناوری ذخیره سازی انرژی آب، در حال حاضر در بیش از ۴۰ سایت در ایالات متحده فعال است. بعضی از بزرگ ترین آنها می توانند بیش از هزار مگاوات انرژی تا ۸ ساعت تولید کنند. این سلسله ها در دهه ۹۷۰ تا ۹۸۰ میلادی برای ذخیره برقی که نیروگاه های هسته ای در طول شب تولید می کردند، ساخته شدند.

همپا با مزایای فراوانی دارد. این یک روش اثبات شده برای ذخیره مقادیر انبوه نیرو است. پروژه San Vicente تقریبا به اندازه باتری های ۰۵هزار خودروی دویربرد مدل ۳تسللا، برق ذخیره می کند. باوجود این ویژگی، باتری های آب، مانند باتری هایی که معمولا به سختی یافت می شوند، نیاز به مواد سختی مانند کبالت و لیتیم ندارند و می توانند بیش از یک قرن به کار خود ادامه دهند. تنها مشکل آنها که البته مشکل آسانی نیست، امکان ساخت آنهاست. به این دلیل که به مقدار زیادی آب و نقشه برداری درست برای نصب و کمی تغییر منظره منابع ذخیره آبی نیاز دارند.

مالکوم وولف، رئیس و مدیر عامل انجمن ملی انرژی آبی می گوید: «تاسیسات آبی ای که به این منظور ساخته می شود، نباید مانند انواع قدیمی بزرگ و قابل دید باشند. یکی از پیشنهادها، استفاده از سیستم «حلقه بسته» برای امکان استفاده مکرر از یک منبع آبی مشخص است. برای مثال دو حوض بزرگ با فاصله از ارتفاع متفاوت. در همین راستا، طرح در دست اجرا در مونتانا، اورگان و کالیفرنیا می تواند قوی تر است از سیستم حلقه بسته استفاده کنند.»

به نظر می رسد پس از تأیید نهایی طرح توسط هیات مدیره اداره آب شهر سن دیه گو و شورای شهر و سپس دریافت تأییدهای مالی و نظارتی، ساخت و بهره برداری از آن حدود یک دهه به طول انجامد.



فراخوان



بی تعارف و تکلف، مثل همین متن کوتاه که می بینید. ما منتظریم تا نوشته های تان درباره مسائل روزمره، مشکلات و دغدغه های تان را برای ما ارسال کنید. اگر اهل طنز و کار بکاتور و طراحی هم هستید جای تان اینجا محفوظ است. متن یا طرح تان که آماده شد یک تماس با شماره ۲۳۰۲۳۶۳۶ بگیرد تا برای رساندنش به ما، راهنمایی تان کنیم.

