

اخبار اصفهان

روزنامه اقتصادی استان اصفهان

شنبه ۲۷ آبان ۱۴۰۲ | ۱۸ نوامبر ۲۰۲۳ | ۴ جمادی الاولی ۱۴۲۵ | سال سوم | شماره ۱۴۷۲ | ۸ صفحه

قیمت ۷۰۰۰ تومان

Thyroid Disease Facts and Statistics: What You Need to Know

هر آنچه که باید در مورد بیماری تیروئید بدانید



۵

وقتی مسکن، دیگر برای کارمندان و کارگران در دسترس نیست

مناسب نیست و همین موضوع باعث شده که مسکن در ماه‌های گذشته حتی کاهش قیمت داشته باشد. در حال حاضر قشر مصرفی و قشر کارمند و کارگر، دیگر نمی‌توانند به همین راحتی صاحب مسکن شوند. به طور معمول جبران کمبود نقدینگی مردم برای خرید مسکن به دو شیوه بود؛ افزایش وام‌های بانکی و افزایش دستمزد و حقوق. این در شرایطی است که هم اکنون وام‌های بانکی، شرایط مناسبی را برای متقاضیان مسکن فراهم نمی‌کند. این مسائل باعث شده که توان خرید مسکن مردم کاهش پیدا کند.

می‌توان گفت در برخی از شهرستان‌ها و مراکز استان‌ها، کسانی که پیش‌فروش ملک داشتند و حالا روزی که واحد ملکی را تحویل می‌دانند، حتی نتوانستند سرمایه اولیه‌شان را که زمین بود، مجدداً خریداری کنند. بر این اساس، می‌توان گفت شرایط مطلوبی در حوزه ساخت‌وساز نداریم. من معتقدم تکانه‌های اقتصادی که مثل یک سونامی در اقتصاد کشور بود، در حوزه ساخت‌وساز اثر داشت. در حوزه فروش مسکن هم مشکل داشتیم. شما اگر نگاه کنید و ببینید، بازار مسکن نسبت به سایر بازارهای سرمایه‌ای، توانسته خود را نگهداری کند؛ چرا که شرایط مالی مردم برای خرید مسکن

سرمقاله
فرشید پورحاجت
مدیر کانون سراسری انجمن سازان

انجمن سازان
ISFAHAN NEWS

سردار سلامی:

بزرگترین امپراطوری دنیا قتل کودکان را افتخار می‌داند



معاون رئیس جمهور:

اصفهان در ایجاد ایران جدید نقش موثری دارد

۴۰ درصد پروژه‌های بنیاد شهید کشور در اصفهان فعال است

معاون فرهنگی شهردار اصفهان اعلام کرد:

اجرای ۳۰۰ و بژه برنامه به مناسبت روز اصفهان

رئیس بنیاد شهید کشور:

۲۸ فیلم حوزه دفاع مقدس در سال گذشته تولید شد

رئیس انجمن ترویج علم ایران:

هدف ترویج علم تبدیل آن به گفت و گو است

چهاره روز



استاندار اصفهان:

رویکرد دولت سیزدهم رسیدگی به مناطق کم بر خوردار است

استاندار اصفهان گفت: رویکرد دولت سیزدهم، جهت‌گیری به سمت مناطق کم بر خوردار است. به گزارش خبرنگار مهر، سیدرضا مرتضوی صبح پنجشنبه در آئین کلنگ زنی بیمارستان ۵۰۰ تخت‌خوابی ایثارگران اصفهان ضمن گرامی‌داشت یاد شهیدان عملیات محرم و ...

۲

خبر ویژه

امام جمعه اصفهان: خون شهدا دشمنان را از مقابله با جمهوری اسلامی ایران مایوس کرده است



وی از اختصاص ۷۳ هزار میلیارد تومان اعتبار در ۲ سال اخیر به حوزه بنیاد شهید و امور ایثارگران اشاره و بیان کرد: تلاش شده عقب ماندگی‌های حوزه بهداشت و درمان نیز جبران شود.

قاضی زاده هاشمی به پیشنهاد استان اصفهان در پیشبرد انقلاب اسلامی و دفاع مقدس اشاره و بیان کرد: اصفهان بزرگ‌ترین استان به لحاظ تعداد ایثارگر همچین جزو استان‌های کم مساله در این زمینه بوده که این موضوع نشان از همکاری و مدیریت خوب مدیران در سطح استان است.

به گزارش ایرنا، معاون رئیس جمهور و رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران کشور در آستانه ۲۵ آبان، روز فرهنگ و ایثار مردم اصفهان، شامگاه چهارشنبه برای حضور در شورای ترویج ایثار و شهادت به اصفهان سفر کرد. دیدار با امام جمعه اصفهان، کلنگ زنی احداث پروژه بزرگ درمانی در قالب بیمارستان ۵۰۰ تخت‌خوابی و افتتاح پروژه عمرانی تقاطع غیر همسطح در منطقه ۱۴ اصفهان از دیگر برنامه‌های وی در روز دوم سفر به اصفهان بود.

امام جمعه اصفهان افزود: وظیفه حکومت اسلامی است که با برنامه ریزی و سیاست‌گذاری‌های ویژه از خانواده‌های شهدا حمایت کند. در این دیدار رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران کشور نگره داشتن یاد شهدا را سبب ادامه یافتن این مسیر عنوان کرد و گفت: آثار زنده نگه داشتن یاد شهدا در عرصه داخلی و جهانی هویداست. زیر آکنون در گوشه‌ای از جهان مسلمانان جرات یافته‌اند که در برابر سلطه‌گران مقاومت کنند و این نتیجه رفتار عاشورایی بوده است که شهدای ما در جریان انقلاب اسلامی و دفاع مقدس آن را از مکتب امام حسین (ع) آموخته و به کار بستند.

سید امیرحسین قاضی زاده هاشمی افزود: باید بتوانیم با معرفی سبک زندگی شهدا جامعه را به سمت الگوهای درست و مناسب هدایت کنیم؛ تکریم خانواده شهدا، جایزانه‌ها و ایثارگران به آن مناسبت که تلاش کنیم آنها گرفتار مسائل روزمره نشوند و از سوی دیگر نسل‌های پس از آنها علاقه‌مند به این مسیر شده و بتوانند تقویت کننده مبانی شهادت و ایثار باشند.

امام جمعه اصفهان گفت: اکنون هیچ یک از کشورها حتی آمریکا به برکت خون شهدا جرات جنگ با ما را ندارند و دشمنان با جمهوری اسلامی ایران مایوس شده‌اند.

به گزارش ایرنا، آیت‌الله سید یوسف طباطبایی نژاد روز پنجشنبه در دیدار رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران کشور افزود: برکت خون شهید به قدری است که در وقایع اخیر غزه نیز موثر واقع شده است و اکنون در تمام دنیا مردم در دفاع از مظلومیت فلسطین بیدار شدند، برای همیاری نیروهای مبارز غزه اعلام داوطلبی می‌کنند و حتی در خود آمریکا، پرچم این کشور به آتش کشیده می‌شود.

امام جمعه اصفهان افزود: این سخن رهبر انقلاب که "زنده نگه داشتن یاد شهدا کمتر از شهادت نیست" از آن جهت است که عاشورا و عزاداری محرم، تواتر یافته و کرپلا زنده نگه دارد: امام حسین (ع) در شب عاشورا بیعت را از پیران خود برمی‌دارند به این معنا که اگر خلوص نباشد، حتی شهادت نیز اثری ندارد.

گزارش



با دستور وزیر نفت؛

تسهیل و تسریع در صادرات گاز LPG پالایشگاه‌های کشور



تکمیل زنجیره ارزش و جلوگیری از خام‌فروشی را در دستور کار قرار داده و برای این امر پروژه‌هایی را در دستور کار قرار داده‌اند.

از آنجایی که بهره‌برداری از این پروژه‌ها در زمانی که تحریم‌های ظالمانه دشمن اعمال شده و شرایط سختی را ایجاد کرده، نیاز به تأمین هزینه‌های چندین برابری دارد که جز با همکاری و همدلی همه مسئولان در بخش‌های مختلف امکان تأمین آن وجود ندارد، از این رو به دنبال درخواست اعلام شده از سوی پالایشگاه‌های کشور مبنی بر صادرات گاز LPG مهندس اوجی وزیر محترم نفت و مهندس جلیل

از سوی مهندس جواد اوجی، وزیر نفت اجازه صادرات گاز LPG پالایشگاه‌های کشور صادر شد. امسال با توجه به فرمایشات رهبر معظم انقلاب با عنوان "مهارت‌ورم و رشد تولید" نامگذاری شده است، از این رو همه دستگاه‌های اجرایی و به ویژه فعالان حوزه صنعت و اقتصاد موظف به تحقق شعار سال هستند.

در این بین شرکت‌های زیرمجموعه وزارت نفت نیز تحقیق فرمایشات رهبر معظم انقلاب در راستای شعار سال و همچنین فرمایشات ایشان مبنی بر تبدیل پالایشگاه‌ها به پتروپالایشگاه‌ها،

نوبت اول

آگهی مزایده



شهرداری میمه به استناد مجوز شماره ۶۰-۴۰۱ مورخ ۱۴۰۱/۳/۴ شورای اسلامی شهر در نظر دارد:

از طریق مزایده عمومی نسبت به فروش یک دستگاه پژو پارس اتومات شهری میمه اقدام نماید.

لذا متقاضیان می‌توانند از تاریخ درج آگهی در روز نامه حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۲/۸/۲۹ به سایت ستاد ایران

مراجعه و نسبت به دریافت فرم مربوط به شرکت در مزایده اقدام و یا جهت کسب اطلاعات با شماره تلفن ۴۵۴۲۲۴۳۴ - ۰۳۱۱ شهرداری تماس حاصل و یا به سایت WWW.meymeh.ir مراجعه نمایند.

ضمناً شهرداری در رد با قبول یک یا تمام پیشنهادات مختار است و هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مزایده می‌باشد.

حسین دهقان - شهردار میمه

شناسه آگهی: ۱۶۰۶۴۱۳



افتتاح باغ بانوان در خوزروق

همزمان با هفته نکوداشت شهر خوزروق، باغ بانوان با نام مادر در این شهر افتتاح شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مرکز اصفهان؛ شهردار خوزروق در این افتتاح این طرح گفت: باغ بانوان مادر شهر خوزروق در زمینی با ۱۲ هزار متر مربع مساحت و با ۸ میلیارد تومان هزینه به بهره برداری رسید. سید فضل الله هاشمی افزود: این مجموعه شامل کلاس‌های آموزشی،

تجلیل از حائز رتبه دوم مسابقات بین المللی قرآن روسیه

در مراسمی از نخبه قرآنی حسین خانی‌بیدگلی، حافظ کل قرآن کریم و حائز رتبه دوم مسابقات بین المللی روسیه قدردانی و تجلیل شد. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مرکز اصفهان؛ بیست و یکمین دوره مسابقات بین‌المللی قرآن کشور روسیه با حضور نمایندگان ۳۵ کشور در مسجد جامع شهر مسکو، و در رشته حفظ کل قرآن کریم برگزار شد و این حافظ بین المللی قرآن کریم که به نمایندگی از ایران در بیست و یکمین دوره مسابقات بین‌المللی قرآن روسیه شرکت کرده بود، رتبه دوم این رقابت‌ها را کسب کرد. در این مسابقات نمایندگان کشورهای روسیه، ایران و هند به ترتیب رتبه‌های اول تا سوم را کسب کردند. حسین خانی‌بیدگلی، متولد اردیبهشت ۱۳۷۵ و ساکن شهرستان آران و بیدگل در استان اصفهان است. کسب رتبه نخست اولین دوره مسابقات بین‌المللی قرآن طلاب علوم دینی از جمله افتخارات این حافظ بین المللی قرآن کریم است.

تکمیل ورزشگاه چندمنظوره ۲ هزار نفری فلاورجان

با تأمین اعتبار ورزشگاه چندمنظوره ۲ هزار نفری در فلاورجان به زودی تکمیل می‌شود. به گزارش خبرگزاری صداوسیما مرکز اصفهان؛ نماینده مردم شهرستان فلاورجان در حاشیه بازدید از احداث این مجموعه ورزشی با بیان اینکه ساخت این مجموعه ورزشی با اعتبار ۸۰ میلیارد ریالی آغاز شد گفت: با تأمین اعتبار ۷۰ میلیارد ریالی احداث سکوی تماشگران و دیوارکشی این مجموعه بزرگ ورزشی به زودی تکمیل و پس از نصب کف پوشش آن در پهن ماه به بهره برداری خواهد رسید. حجت الاسلام سیدناصر موسوی لارگانی با اشاره به افزایش سرانه ورزشی در فلاورجان افزود: در طی سال‌های گذشته این سرانه از پانزده صدم متر به بیش از نیم متر افزایش داشته که این میزان با بهرمرداری کامل از طرح‌های ورزشی پیش رو افزایش خواهد یافت. وی با تأکید بر برنامه ریزی و تسریع در اجرای طرح‌های فرهنگی و ورزشی در شهرستان گفت: توجه به ورزش جوانان و تأمین امکانات مورد نیاز آنان، بستر قهرمان پروری و کسب عناوین ملی و بین المللی در ورزش را برای نوجوانان و جوانان شهرستان فراهم خواهد کرد.



۱۲ تن ماده شیمیایی به محل گود نخاله فولادشهر منتقل شد

شیمیایی ایجاد می‌کند. کاستیک سودا یک محصول بسیار کاربردی در صنعت است. در حدود یک چهارم از کل تولید این محصول در صنایع تولید کاغذ مصرف می‌شود. همچنین مقداری از آن برای تولید نمک‌های سدیم و نیز شوینده‌ها کاربرد دارد. تنظیم pH و سنتز ارگانیک از دیگر موارد مصرف آن است. در صنایع پتروشیمی هم برای کاهش گازهای گلخانه‌ای استفاده می‌گردد. سود پرک در صنایع غذایی به منظور شستشو و پوست کنی میوه و سبزیجات مصرف می‌شود. همچنین در صنایع شکلات، کاکائو و کارامل کاربرد دارد. در صنایع لبنی برای تولید بستنی و نیز در تولید نوشابه‌ها و تلخی‌گیری زیتون از محلول کاستیک سودا استفاده می‌شود. در صنایع تولید آلومینیوم به منظور خالص سازی محصول نهایی، در تولید صابون و چربی برها و مواد شوینده به عنوان یک ماده چربی زدای قوی، در صنعت کاغذسازی به منظور جداسازی لیگنین و فیبر سلولوزی در فرایند کرافت، در تولید سوخت‌های غیر فسیلی نظیر بیودیزل به عنوان یک کاتالیزور برای تبادل استری، در کارخانجات برای شستشوی ماشین آلات آلوده به گریس، چربی و همچنین به عنوان چاه بازکن، در استخراج چاه نفت برای تجزیه گازهای سمی همچون دی اکسید گوگرد و سولفور زدایی دودکش‌های صنعتی، در تصفیه آب به منظور افزایش pH و جلوگیری از ایجاد خوردگی و همچنین حذف فلزات سنگین آب، در آزمایشگاه‌ها برای تنظیم اسیدیته و خنثی سازی و یا شناسایی اسیدها، در تولید بتن ترکیبی جهت جلوگیری از نوز فاسد شدن سیمان و ماسه و به عنوان ماده افزودنی در تولید رنگ، چسب و سیلانت کاربرد دارد.



برنامه‌های محیط زیست استان برای کاهش آلاینده‌ها در شهرهای آلوده

به زودی ۲۰۰ واحد کوره ریخته گری از محدوده شهرهای اصفهان، نجف آباد و خمینی شهر خارج می‌شود. به گزارش خبرگزاری صداوسیما مرکز اصفهان؛ مدیرکل حفاظت از محیط زیست استان در زین شهر با بیان اینکه هم اکنون میزان آلاینده‌های بیش از ۲۸ واحد صنعتی به صورت مداوم کنترل می‌شود گفت: به زودی ۲۰۰ واحد کوره ریخته گری در اصفهان نجف آباد و خمینی شهر از شهرها خارج و در شهرک تعیین شده جابجایی و به کار خود ادامه خواهند داد. لاهیجان زاده با اشاره به تدوین سند به سازی کوره‌های آجر پزی در اصفهان افزود: در آبان ماه ۴۸ کوره آجر در اصفهان بدون مجوز و پروانه با حکم قضایی تعطیل شد و وی از قطع گاز بیش از ۳۰۰ واحد تولید آجر در شعاع ۵۰ کیلومتری اصفهان خبر داد و گفت: گاز این واحدها در سال گذشته ۳۳ روز قطع شده بود که این زمان امسال تا دو ماه دیگر به طول خواهد انجامید. مدیرکل محیط زیست استان ارتقای نیروگاه شهید منتظری اصفهان از بخار به سیکل ترکیبی را از دیگر اقدامات مهم استان برای کاهش کنترل آلاینده‌ها برشمرد و افزود: این اقدام سازنده با سرمایه گذاری یک میلیارد یورویی به زودی انجام خواهد گرفت و مطالعات در خصوص انتقال نیروگاه به شعاع ۵۰ کیلومتری شهر هم در دست بررسی است.

گزارش

معاون فرهنگی شهردار اصفهان اعلام کرد:

اجرای ۳۰۰ ویژه برنامه به مناسبت روز اصفهان

آزاده سلیمان نژاد



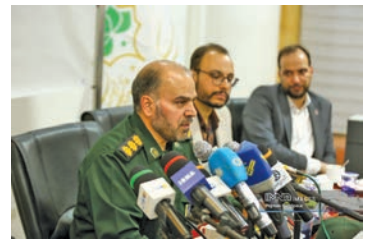
معاون فرهنگی و رئیس سازمان فرهنگی، تفریحی و ورزشی شهرداری اصفهان در مورد برنامه‌های ویژه روز حماسه و ایثار مردم اصفهان گفت: حدود ۳۰۰ برنامه در زمینه‌های مختلف فرهنگی، هنری، ورزشی و اجتماعی در همه مناطق ۱۵ گانه سطح شهر و با مشارکت مردم و معتمدین محل برگزار می‌شود. کمال حیدری، در نشست خبری روز اصفهان (۲۵ آبان، یادآور تشییع ۳۷۰ شهید اصفهان) گفت: روز حماسه و ایثار مردم اصفهان را با شعار «شهر زندگی، شهر ایثار» و با فضا سازی شهری و قراردادن بیلبوردهای شهری شروع کرده‌ایم. وی گفت: پوششی به نام شهید، یکی دیگر از برنامه‌های در نظر گرفته شده است که با هدف شناسایی و دریافت اطلاعاتی درباره شهیدای محله‌ها و به منظور ثبت تاریخ شفاهی آن‌ها و نصب تصاویر و پلاک‌هایی از این شهیدان در سطح شهر انجام می‌شود. معاون فرهنگی شهردار اصفهان افزود: از سوی سازمان زیباسازی شهرداری اصفهان نیز پرچم‌های عمودی متناسب با روز حماسه و ایثار مردم اصفهان و حدود ۵۰۰ تصویر از

شهیدای دانش آموز در آیین‌بندی فضاهای شهری استفاده شده است؛ ضمن اینکه نصب آبر پرچم‌های نماد ۲۵ آبان در سطح شهر و نصب المان و فضا سازی و زیباسازی گلستان شهیدای اصفهان و قطعه مربوط به شهیدای عملیات محرم نیز از دیگر اقداماتی است که متناسب با روز حماسه و ایثار مردم اصفهان برگزار می‌شود. معاون فرهنگی شهردار اصفهان ادامه داد: نمایش ترکیبی به نام «بانوی سرو» با روایتی داستانی در پردیس هنر و با همکاری سپاه صاحب الزمان (عج) و لشکر امام حسین (ع) برگزار خواهد شد. همچنین کنگره بزرگداشت زنان تأثیرگذار در دانشگاه اصفهان و با همکاری استانداری و شهرداری این شهر برگزار می‌شود.

حیدری با اشاره به برگزاری برنامه ویژه مدارس که با همکاری پایگاه‌های بسیج دانش آموزی و به منظور تبیین جلوه‌های ایثار از گذشته تا کنون و امیدآفرینی برای نوجوانان برگزار می‌شود، بیان کرد: ویژه برنامه سالروز ۲۵ آبان در گلستان شهید نیز از سوی سپاه صاحب الزمان (عج) و با مشارکت شهرداری اصفهان و با حضور فرمانده کل سپاه پاسداران برگزار خواهد شد؛ ضمن اینکه برگزاری نشست نخبگانی با حضور شهیدای مقاومت در دانشگاه اصفهان، از دیگر برنامه‌هایی است که به مناسبت روز حماسه و ایثار اصفهان برگزار می‌شود. معاون فرهنگی و رئیس سازمان فرهنگی، تفریحی و ورزشی شهرداری اصفهان افزود: از سوی بخش‌های دیگر شهرداری اصفهان نیز برنامه‌های دیگری شامل «قهرمان مقاومت» به مناسبت سالروز حماسه و ایثار مردم اصفهان برگزار می‌شود که شامل تجلیل از قهرمانان ورزشی است که در مسابقات جهانی مقابل رژیم جعلی اسرائیل حاضر نشدند. همچنین «تا گلستان لاله‌ها» نام برنامه دیگری است که در ۳۷۰ دوچرخه‌سوار به عنوان نمادی از شهیدای ۲۵ آبان همراه با تصاویر شهیدای این روز، از میدان امام تا گلستان شهید را رکاب خواهند زد.

کمال حیدری با اشاره به چهارراه ایثار و به صورت رفت و برگشت به منظور گرامی‌داشت روز حماسه و ایثار مردم اصفهان برگزار می‌شود. معاون فرهنگی شهردار اصفهان تأکید کرد: برنامه‌های ویژه روز حماسه و ایثار مردم اصفهان حدود ۲۰۰ برنامه را شامل می‌شود که در همه مناطق ۱۵ گانه سطح شهر با مشارکت مردم و معتمدین محل و با اجرای تئاتر و سرود، برنامه‌های نمایشی یا هنری و فرهنگی برگزار خواهند شد. حیدری با اشاره به معرفی ۱۵ کتاب در حوزه دفاع مقدس با عنوان «با این ستاره‌ها» و انتشار تصاویری از کتاب‌های ایثار و شهادت در وبگاه اداره امور کتابخانه‌ها، گفت: برگزاری تئاتر خیابانی و تولید و توزیع کارت پستال‌هایی با محوریت روز حماسه و ایثار مردم اصفهان، همچنین برگزاری نمایشگاهی با همین موضوع در باغ غدیربخش دیگر برنامه‌های اجرایی است؛ ضمن اینکه شب شعر با همکاری بنیاد حفظ آثار و نشر ارزش‌های دفاع مقدس نیز به همین مناسبت برگزار می‌شود. وی ادامه داد: برنامه «فرمانده دل‌ها» با حضور دانش آموزان مقطع چهارم ابتدایی در گلستان شهید و با هدف آشنایی آن‌ها

با فرهنگ شهادت برگزار می‌شود، انتشار موزیک ویدئو و نماهنگ در فضای مجازی و شبکه‌های اجتماعی به مناسبت روز حماسه و ایثار اصفهان و نمایش پوسترهایی با نقاشی‌های استاد آفتابین جلیلی وینا هدف یادمان این حماسه در سطح شهر از دیگر برنامه‌های روز حماسه و ایثار مردم اصفهان خواهد بود. ضمن اینکه ۵ هزار چورچین ویژه کودکان در میدان امام و به عنوان نماد اصفهان ارائه خواهیم داد، همچنین برگزاری نمایشگاه سیار شامل ۲۰ عکس منتخب از مراسم تشییع شهیدای ۲۵ آبان سال ۱۳۶۱ بخش دیگری از برنامه‌های این روز را تشکیل خواهند داد. معاون فرهنگی شهردار اصفهان تصریح کرد: توزیع ممال خدمت ایثار و همچنین برنامه «به افتخار اصفهان» نیز در جهت تولید و نشر آثار فاخر رسانه‌ای در قالب کلیپ برگزار خواهد شد. ضمن اینکه «شهید کوچک ما و روشنایی شهر» نیز برنامه‌ای است که در کوچه‌ها و محله‌های مختلف شهر با مشارکت پایگاه‌های بسیج و به منظور ابراز ارادت و احترام به ساحت مقدس شهیدای محله‌ها برگزار می‌شود.



Iran FM addresses Gaza situation with UN relief chief

Iran's foreign minister has voiced his deep concern over the dire humanitarian situation in Gaza during a meeting in Geneva on Wednesday with UN under-secretary-general for humanitarian affairs Martin Griffiths.

Hossein Amir Abdollahian demanded an immediate cessation of Israeli attacks and abhorred attempts to displace the people of Gaza.

He also denounced Israeli attacks on Gazans as genocidal, lacking any prospect of victory, and only increasing costs for the U.S., the regime's primary supporter.

The foreign minister also stressed the imperative of swift and sufficient humanitarian aid to the besieged Gazans. Consequently, he called for concentrated efforts to achieve a ceasefire and end the ongoing war. "Urgent and effective measures are essential to halt the Israeli regime's attacks," he stated.

Highlighting his recent meetings in Doha with representatives from the Palestinian resistance movement Hamas and the Qatari government, Amir Abdollahian conveyed the message that Hamas is ready to address the issue of non-military detainees. He underlined a potential reciprocal action, stating that if Israel refrains from genocide in Gaza, Hamas will reciprocate by refraining from counterattacks. Amir Abdollahian also called for immediate UN intervention to lift the criminal blockade imposed by the Israeli regime to provide humanitarian aid to Gaza. He disputed the negligible level of humanitarian aid sent to the Palestinian territory, contrary to U.S. claims.

He also asserted that the UN can leverage Iran's capabilities to promote peace and security in the region.

For his part, Martin Griffiths, expressing appreciation toward Iran's efforts in preventing the spread of war in the region, detailed the UN's commitment to humanitarian issues.

Griffiths also emphasized the necessity to join forces to halt the war and alleviate the current alarming situation in Gaza. Following the meeting, Amir Abdollahian told reporters that the United States is sending various prohibited weapons, including phosphorus munitions, to Israel. "The consequence of this action is a relentless bombardment, affecting the Palestinian people in the besieged Gaza Strip," he lamented.

Amir Abdollahian left Tehran for Geneva on Monday to participate in the 52nd session of the UN Human Rights Council. Israel waged a ruthless war on Gaza on October 7 following a surprise Hamas attack on the occupied territories. This attack was carried out in response to the intensified crimes committed by the occupying regime against the Palestinian people.

In addition to military attacks, Tel Aviv has also imposed a "complete siege" on Gaza, severely restricting access to fuel, electricity, food, and water for over two million Palestinians residing in the coastal enclave.



First National Housing Movement units handed over to applicants



The first units of the National Housing Movement were handed over to the applicants in Kermanshah province, in the west of Iran, the director-general of the province's Islamic Revolution Housing Foundation announced. Shamsollah Khodadadi said that the mentioned units were handed over to the applicants in Gilan-e Gharb and Qasr-e Shirin cities.

The National Housing Movement is one of the major policies of the 13th government in the housing sector, and according to this policy, the construction of four million residential units is planned in four years.

The National Housing Movement is one of the projects through which the government is trying to help low-income individuals in society become homeowners.

As announced on Monday by Deputy Transport and Urban Development Minister Hadi Abbasi-Asl, 1,867,719 National Housing Movement units are currently under construction in the cities and villages across the country. While explaining the performance of the Ministry of Transport and Urban Development in implementing the National Housing Movement plan, the official emphasized the acceleration in implementing the Housing Construction Leap Law to achieve the goals of the 13th government.

In late September, Transport and Urban Development Minister Mehrdad Bazrpash announced the launching of a program for allocating free land (in the framework of the National Housing Movement) to young couples in order to help

them build houses. The National Housing Movement to construct four million housing units in four years is one of the major plans of the current government in the housing sector. According to the plan, out of these four million residential units, 3.2 million units will be constructed in cities and 800,000 units in villages. After the National Housing Action Plan (started in 2018), the National Housing Movement is the government's second major program to provide affordable housing units for the low-income classes. The operation for the construction of 209,212 residential units of the National Housing Movement began in February 2022. The ceremony to begin the mentioned operation and also to launch some development projects in the housing

sector was attended by former Transport and Urban Development Minister Rostam Qasemi. Also, in July 2022, the minister inaugurated a project for the construction of the first group of affordable housing units for laborers under the framework of the National Housing Movement. On September 10, 1,278 units of the National Housing Movement were handed over to the applicants in a ceremony attended by Aref Norouzi, the acting director of the Headquarters for Executing the Order of Imam Khomeini. The mentioned units were delivered to the applicants in five provinces throughout the country. The Headquarters for Executing the Order of Imam Khomeini has signed a memorandum of understanding (MOU) with the Ministry of Transport and Urban Development

to construct 100,000 units under the framework of the National Housing Movement. According to Norouzi, the headquarters also completed and handed over 2,000 such units back in April.

Speaking at the opening ceremony, the official said construction of the National Housing Movement units is underway by the Headquarters for Executing the Order of Imam Khomeini in 27 provinces.

Also, as announced by an official with the Islamic Revolution Housing Foundation (IRHF), the foundation has constructed 167,700 affordable housing units under the framework of the National Housing Movement across the country.

In addition to the mentioned units, the Islamic Revolution Housing Foundation is also constructing 16,500 units for low-income groups, Hamidreza Sohrabi, the foundation's deputy head for urban housing affairs, said on October 21.

The official noted that so far 9,000 units of the National Housing Movement have been handed over to the applicants and another 9,000 units are also planned to be handed over to owners by the end of the current Iranian calendar year (late March 2024).

President Ebrahim Raisi has stated that the National Housing Movement is the flagship project of the 13th government to meet the needs of the people, and in addition to Transport and Urban Development Ministry, all relevant organizations are also striving to achieve it.

U.S. implicated in Gaza massacre: ex-nuclear chief

the former chief of the Atomic Energy Organization of Iran (AEOI) Ali Akbar Salehi, pointing to the United States' claims over human rights, emphasized its role in killing Gazans.

In an interview with Al Jazeera on Tuesday evening, Salehi highlighted the Gazans' persistence in the War.

He also highlighted Gazans' steadfastness even though they have been subject to Israeli violations.

Salehi underlined the role of Al Jazeera in depicting the realities of the Palestinian issue. Regarding the American's threats to Iran, the former AEOI chief pointed out that the threats have existed for nearly 40 years, instead, the one who wants to do something, does not speak up.

He warned against inflaming the conflicts in the region, adding that Iran is capable of defending itself.

The U.S. does not want to go to war with Iran; it is smarter than what Israelis think, according to Salehi.

"We keep baking Palestine and resistance since it is part of our belief and policy," Salehi said.

He added that Iran's stance toward the resistance in the region is quite clear, but this does not mean that Iran affects their decisions.

Iran's position has always been that Karabakh is Azerbaijan: ambassador

Iran's ambassador to Azerbaijan Seyyid Abbas Mousavi wrote on X that Tehran recognizes that Karabakh belongs to Azerbaijan, the Report news agency reported on Wednesday.

According to him, the restoration of the territorial integrity and sovereignty of Azerbaijan is welcomed by Iran.

"Ensuring the rights and security of the Armenian population of Karabakh should be regulated only by Azerbaijani laws," the post reads.

The 3+3 format, that includes three Caucasian states of Armenia, Azerbaijan, and Georgia plus Iran, Russia, and Turkey held a meeting in Tehran on October 23. It was held at the level of foreign ministers. The meeting addressed the issues of the South Caucasus region, peace talks between Azerbaijan and Armenia, and the need to expand regional cooperation in political, economic, security, transit, and energy fields.

Armenian Prime Minister Nikol Pashinyan recently announced that he had agreed to hold a meeting within the 3+3 format as proposed by the President of Azerbaijan Ilham Aliyev.

The 3+3 format was established with the aim of resolving regional problems through the inclusion of regional countries and the exclusion of extra-regional and Western countries.

Sponge iron production up 5.4% in 7 months on year



Production of sponge iron in Iran rose by 5.4 percent during the first seven months of the current Iranian calendar year (March 21-October

22), according to the data released by the Iranian Steel Producers Association (ISPA). The ISPA reported that 22.112 million

tons of sponge iron was produced in the country during the seven-month period of this year, while the figure was 20.984 million tons in the first seven months of the previous year.

As previously announced by the Iranian Steel Producers Association, 18.86 million tons of sponge iron was produced in Iran in the first half of the current Iranian calendar year (March 21-September 22).

Direct reduced iron (DRI), also called sponge iron, is produced from the direct reduction of iron ore (in the form of lumps, pellets, or fines) into iron by reducing gas or elemental carbon produced from natural gas or coal. Many ores are suitable for direct reduction.

While Iran is fighting the U.S. severe sanctions on its economy, and the country's different industrial and economic sectors have been affect-

ed by the limitations and difficulties caused by the sanctions condition, the country's mining sector is moving forward noticeably, overcoming such barriers.

Among the mining sector's different products, sponge iron is an outstanding example, as the production of this item is rising more and more in the country.

Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO), Iran's largest metals and mining holding, has stated that one of the most important reasons for the increase in sponge iron production in Iran is the establishment of new sponge iron plants, adding that in recent years, with its new strategy and with the participation of the private sector, the organization has been able to launch several projects to produce sponge iron.

Rail transportation brings Iran \$1.3b in fuel savings in a year



The managing director of the Islamic Republic of Iran Railways (known as RAI) has said using rail transportation has made the country \$1.3 billion in fuel savings during the previous Iranian calendar year (ended on

March 20). According to Miad Salehi, more than 29.67 million passengers were transported through the railway network in the previous Iranian year, which was a record in the history of the coun-

try's rail transportation, IRIB reported.

The development of the railway network will ultimately lead to an increase in using the railway transportation which, in addition to having economical and safety benefits, will have significant positive impacts on the environment by reducing fuel consumption and preventing air pollution, the official said.

Mentioning a recent comprehensive plan for the development of the maritime economy in the country, Salehi said the promotion of railway transportation and transit is a major step towards the realization of the goals set for the maritime economy.

In this regard, the connection of the country's industrial centers to the railway network and the development of the International North-South

Transport Corridor (INSTC) are of utmost importance, he said.

He further mentioned a plan for the renovation of the railway fleet, saying that currently, the average age of the country's freight transportation fleet is about 25 years, which shows improvement in comparison to the previous years.

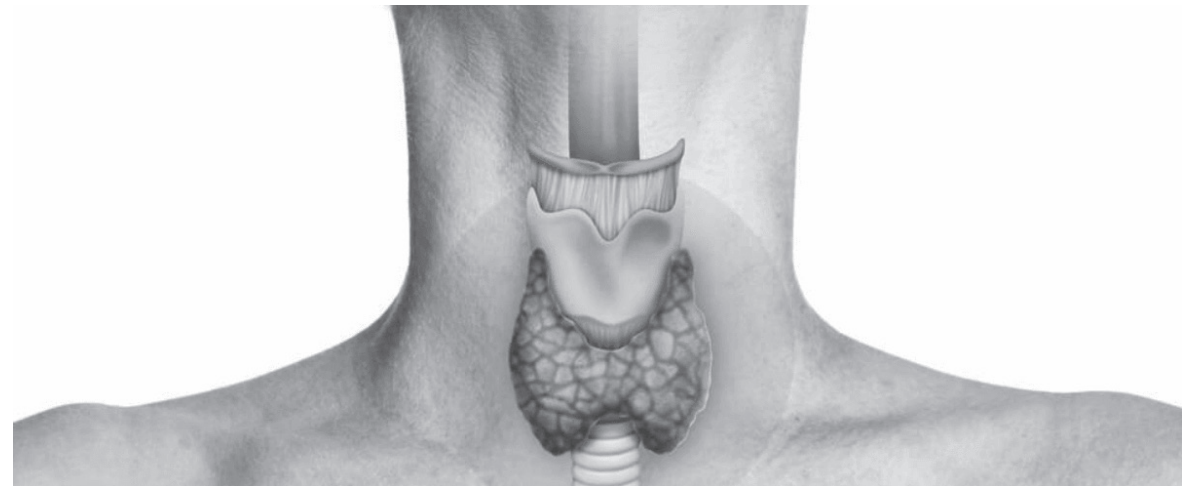
"During the previous year, we managed to manufacture 1,598 new freight wagons, which was about 48 percent more than the preceding year (1400) when we produced about 1,080 new freight wagons", Salehi said.

According to the official, all the above-mentioned measures have been taken in order to encourage people and investors to partake in the development of the railway industry in the country.

TEDPIX falls 7,000 points on Wednesday

TEDPIX, the main index of the Tehran Stock Exchange (TSE), dropped 7,191 points (0.35 percent) to 2,038,875 on Wednesday, which is the fifth day of the Iranian calendar week. TSE is one of the four Iranian stock

exchanges, and the most important one. The other three ones are Iran Mercantile Exchange (IME), Iran Energy Exchange (IRENEX), and Iran's over-the-counter (OTC) market, known as Iran Fara Bourse (IFB).



Thyroid Disease Facts and Statistics: What You Need to Know

Source: <https://www.verywellhealth.com/thyroid-disease-6361711>
By: PARISA JAMADI

More than 12% of people in the United States will develop thyroid disease at some point in their lifetime. Millions of Americans are already living with it, and many may not even know it.¹

The two main types of thyroid conditions are:

- Underactive thyroid (hypothyroidism)
 - Overactive thyroid (hyperthyroidism)
- This article reviews facts and statistics to help you understand thyroid disease and its impact.

Thyroid Disease Overview

The thyroid is a butterfly-shaped gland in the front of your throat. Through the production and release of thyroid hormones, it regulates many automatic processes in your body. These include:³

- Breathing
- Heart rate
- Digestion
- Energy production
- Muscle strength
- Body temperature

- Weight
- Mood
- Menstrual cycles

Hypothyroidism

In hypothyroidism, your thyroid gland doesn't make enough thyroid hormone. This slows down your metabolism and causes:⁴

- Fatigue
- Weight gain
- Trouble tolerating cold
- Joint and muscle pain
- Dry skin and hair
- Temporary hair loss
- Heavy or irregular menstrual periods
- Fertility problems dealing with female reproduction
- Slowed heart rate
- Goiter (an enlarged thyroid that feels like a lump in your throat)

Some cases of hypothyroidism are caused by an autoimmune condition called Hashimoto's disease.

Hyperthyroidism

In hyperthyroidism, your thyroid pro-

duces too much thyroid hormone. This speeds up many of your body's processes. Symptoms include:³

- Nervousness or irritability
- Fatigue
- Muscle weakness
- Trouble tolerating heat
- Insomnia
- Tremor
- Rapid, irregular heart rate
- Frequent bowel movements and/or diarrhea
- Weight loss
- Mood swings
- Goiter

Some cases of hyperthyroidism are caused by an autoimmune disorder called Graves' disease. It can also be caused by thyroiditis (inflamed thyroid gland), growths called thyroid nodules, and too much iodine in the blood. Thyroid hormone production relies on iodine.

How Common Is Thyroid Disease?

Thyroid disease is fairly common. An estimated 20 million people in the

United States have thyroid disease. As many as 60% of people with thyroid disease are not aware that they have it.¹

Hypothyroidism is about 7.5 times more common than hyperthyroidism.⁵ In addition, experts estimate that thyroid disease is becoming more common.

Thyroid Disease by Ethnicity

The rates of autoimmune thyroid diseases are different among ethnic groups. Hashimoto's disease appears to be more common in White Americans and less common in Black Americans, Asian Americans, and Pacific Islanders.⁷

Graves' disease appears to be more common in Americans who are Black and Pacific Islander. It is less common in people who are White.⁷

Thyroid Disease by Age and Sex

Rates of thyroid disease vary based on age and sex.⁸ Thyroid disease becomes more com-

mon as people age. Hypothyroidism is most often diagnosed between the ages of 30 and 50. Hyperthyroidism diagnoses are most common between ages 20 and 40.⁵

Thyroid disease is significantly more common in women.

Causes of Thyroid Disease and Risk Factors

Causes of hypothyroidism include:¹³

- Autoimmunity (most common in the United States)
- Iodine deficiency (rare in the United States but quite common worldwide)
- Radiation therapy for head and neck cancers
- Pregnancy
- Birth defect in the thyroid gland

Causes of hyperthyroidism include:³

- Autoimmunity
- Excess iodine
- Thyroid nodules
- Thyroiditis
- Noncancerous tumors on the pituitary gland, which is involved in thyroid function

Bank loans to economic sectors rises nearly %24 in 7 months

The Iranian banking system has paid 28.47 quadrillion rials (about \$56 billion) of facilities to different economic sectors in the first seven months of the current Iranian calendar year (March 21-October 22), registering a 23.9 percent rise from the figure in the same period of the previous year, the Central Bank of Iran (CBI) announced.

As reported, of the total facilities, 23.7 quadrillion rials (about \$46.64 billion) equivalent to 82 percent, was paid to the business owners (real and legal), and 4.77 quadrillion rials (about \$9.38 billion) equivalent to 16.8 percent, to the final consumers (households).

According to CBI data, the share of facilities paid in the form of working cap-

ital in the first seven months of the current year was 76.9 percent of the total paid loans.

During the said period, businesses active in the mining and industry sector received over 7.02 quadrillion rials (about \$13.8 billion) in the form of working capital loans, accounting for 38.6 percent of the total such facilities.

Over the past three years, CBI has been collaborating with the Industry, Mining, and Trade Ministry to implement a program based on which bank facilities are provided to small and medium-sized enterprises (SMEs) and semi-finished projects. The mentioned facilities are mainly provided for renewing machinery, equipping production units, or completing semi-finished projects.



Iranian, Qatari FMs insist demand to end Israeli war crimes in Gaza



The Israeli regime's savage bombardment on the Gaza Strip has been discussed by the foreign ministers of Qatar and Iran, reiterating their demands for an immediate halt to the war crimes committed by the regime and the delivery of humanitarian relief to the beleaguered region.

On Tuesday, Iranian Foreign Minister Hossein Amir Abdollahian spoke by phone with his Qatari counterpart Sheikh Mohammed bin Abdulrahman Al Thani to discuss recent developments in Palestine and the Gaza Strip.

Over the phone conversation, the two parties talked about the ongoing genocide in Gaza and the terrible humanitarian situation there, highlighting the urgent need to put an end to war crimes against the region and provide relief to Palestine's homeless population.

They also discussed the most recent developments in diplomatic efforts and measures to halt Israel's ruthless onslaught against Gaza.

The attack on the Qatari Committee for the Reconstruction of Gaza's offices was also addressed by the two distinguished diplomats.

On Monday during a phone conversation with his Hungarian counterpart, Péter Sziijártó, Amir Abdollahian also slammed the continued slaughter of Palestinians in the confined Gaza Strip, calling it a flagrant breach of international law.

During the call, the two senior diplomats reviewed the recent developments in the West Asia region, particularly the situation in Palestine and Israel's genocide in Gaza. Referring to the deteriorating humanitarian conditions in Gaza due to Israel's "savagely" crimes, Iran's foreign minister said, "Through indiscriminate bombardment and massacre of people in the Gaza Strip, the Israeli regime has blatantly violated all norms of human rights and international law."

Amir Abdollahian also emphasized the importance of increasing international pressure on Israel to end its assaults

against the Gaza Strip, establish a truce, and send relief aid to be besieged Gazans. On Sunday, the International Committee of the Red Cross (ICRC) sounded a stern alarm about the humanitarian situation in the Gaza Strip, saying, "The situation in Gaza is rapidly approaching a humanitarian disaster."

"An unbearable human tragedy is unfolding in front of our eyes. People call us day and night saying they are afraid to open their doors for fear of getting killed and pleading to help them reach safety," said William Schomburg, head of the ICRC's sub-delegation in Gaza.

Targeting densely populated urban areas, the ICRC expressed alarm about the regime's actions, stating that "Israeli attacks taking place in heavily populated urban areas in the Gaza Strip, including around hospitals, endanger the lives of the most vulnerable people like medical staff, patients, the wounded, premature babies, people with disabilities, and the elderly."

SEO's main goal is to protect shareholders' rights: Eshghi



Head of Iran's Securities and Exchange Organization (SEO) Majid Eshghi has said the main goal of his organization is to protect and support the rights of the shareholders, and SEO is taking all the necessary measures to achieve this goal.

Speaking to IRNA on Tuesday, Eshghi pointed to the measures taken by the 13th government and the SEO to return investors' trust in the stock market, saying: "The philosophy of the Securities and Exchange Organization is to design, organize and develop a transparent, efficient and fair market for investors so that they are able to operate smoothly in this market."

"At the beginning of the new management at SEO, which started from the first months of the 13th government incumbency, our main goal was defined in the form of a strategic plan, which was about protecting the rights of investors with an emphasis on long-term benefits, and in this regard, we defined some diverse programs,"

Eshghi said. Mentioning other goals of the SEO outlined in the organization's strategic plan, the official said: "Increasing the effectiveness and monitoring of capital market activities was also put on the agenda, and in this regard, various programs were implemented in three main areas of market monitoring, monitoring of financial institutions and supervision of IPOs."

He further pointed to the facilitation of financing, capital formation, and risk management as other strategic programs of the Securities and Exchange Organization and stated: "Considering the negative rate of capital formation in the past years and the increase in the percentage of depreciation of economic enterprises, major measures were needed to be taken on the issue of capital formation and financing." "Diversifying investment options by relying on indirect investment has been one of our main and long-term plans in the organization," he added.

Managing Director: Reza Mahzooniye
Chief executive: Marziye Rabiei
Deputy manager: Mohammad Hossein Mahzooniye
Editor-in-Chief: Mohammad Bandarabasi
technical manager: Nooshin Ravaqi
Editorial board:
Amin Saryadzi, Shadi Bakhshi, Saman Sofalgar Parisa Jamadi, Maryam Emadi, Adadeh Soleymannejad



صاحب امتیاز و مدیر مسئول: رضا محزونیه
سردبیر: مرضیه ربیعی
جانشین مدیرمسئول: محمدحسین محزونیه
دبیرتحریریه: امین بندرعباسی
طراح: نوشین رواقی
هیئت تحریریه:
دربا وفائی، یلدا توکلی، مریم عمادی، سامان سفالگر، پریساجمدی، رضا اخلاق پور، سعیده اسکندری، دکتر زهره رحیمی، علی رفیعی وردنجانی، امین سرزدی، حوریه محزونیه، سعیدواظ، شادی بخشی، آزاده سلیمان نژاد

دفتر اصفهان: میدان احمدآباد، ابتدای خیابان شهید مفتاح (بهرام) ساختمان امام (ع)
اولین روزنامه اقتصادی دو زبانه استان اصفهان

تلفن: ۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰
دورنگار: ۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۴
روابط عمومی: ۳۱-۳۲۲۷۴۵۴
سازمان آگهی‌های اصفهان: ۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۸
لیتو گرافی و چاپ صمیم: ۳۱-۴۴۵۳۳۷۵
پيام کوتاه: ۳۰۰۷۲۳۲۲



هجدهمین نمایشگاه بین المللی سنگ، معادن، ماشین آلات و صنایع وابسته



۱ تا ۴ آذر ماه ۱۴۰۲ ساعت بازدید: ۱۱ تا ۱۹
کمر بندی شرق، رو به روی منطقه روشن دشت
نمایشگاه بین المللی اصفهان
برگزارکننده: شرکت رستاک پادوین تلفنکس: ۰۲۱-۸۸۳۴۶۴۵۰-۷

مایکروسافت نام بینگ چت را به Copilot تغییر داد؛

رقابت بهتر با ChatGPT

در زمینه هوش مصنوعی در مورد رقابت با موتور جستجوی گوگل صحبت کرده بود، اما اکنون به نظر می رسد کاملاً روی ChatGPT تمرکز کرده باشد. درست در زمانی که OpenAI گفته بود که ۱۰۰ میلیون نفر به صورت هفتگی از ChatGPT استفاده می کنند، مایکروسافت از تغییر نام تجاری بینگ چت به Copilot خبر داده است. این امر به وضوح نشان می دهد که غول سازنده ویندوز به وضوح در تلاش است تا برای رقابت بهتر با ChatGPT، اصلی در دستر مصرف کنندگان و کسب و کارها قرار دهد. «کولت

مایکروسافت به وضوح در تلاش است تا برای رقابت بهتر با ChatGPT، چت بات Copilot را به عنوان گزینه اصلی در دستر مصرف کنندگان و کسب و کارها قرار دهد. مایکروسافت روز گذشته در رویداد Ignite ۲۰۲۳ خود، نام چت بات مبتنی بر هوش مصنوعی بینگ چت (Bing Chat) که اوایل سال جاری میلادی راه اندازی شده بود را به Copilot in Bing تغییر داد. نسخه پریمیوم و شرکتی بینگ چت که قبلاً Bing Chat Enterprise نام داشت نیز اکنون به Copilot تغییر نام پیدا کرده است. مایکروسافت اوایل سال جاری برای جاه طلبی های خود

ویژگی های جدید اینستاگرام معرفی شد؛

ساخت استیکر با هوش مصنوعی و فیلترهای جدید

ایجاد کرد. همانطور که تک کراچ در گزارش خود توضیح می دهد، مدل هوش مصنوعی Segment Anything همچنین به کاربران این امکان را می دهد تا اشیاء موجود در تصویر را تنها با یک کلیک برش دهد. برای استفاده از این قابلیت، می توانید گزینه جدید «Create» در کادر جستجوی استیکر ها انتخاب کنید. متا ماه گذشته از ابزار هوش مصنوعی Emu برای ساخت استیکر در برنامه های چت رونمایی کرده بود و باید توجه داشت ویژگی

با کمک قابلیت جدید اینستاگرام می توانید بر اساس عکس یا ویدیوهای خود استیکر تولید کنید. اینستاگرام ویژگی جدیدی برای کاربران خود ارائه کرده است تا بتوانند با کمک هوش مصنوعی برای ریلز و استوری های خود استیکر بسازند. در این فرآیند از مدل هوش مصنوعی Segment Anything استفاده می شود و این استیکر ها را می توان با آلبوم عکس یا ویدیوهای خود یا با انتخاب از بین عکس ها و ویدیوهای واجد شرایط

معاون حمل و نقل اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده ای استان اصفهان:

برگزیدگان جایزه ترویج علم معرفی شدند

برگزیدگان بیست و چهارمین دوره جایزه ترویج علم همزمان با آخرین روز هفته ترویج علم معرفی و تقدیر شدند. به گزارش خبرنگار گروه علم و آموزش ایبرنا، مراسم بیست و چهارمین دوره جایزه ترویج علم و اختتامیه دوازدهمین رویداد هفته ترویج علم ایران، امروز پنجشنبه در تالار ایوان شمس برگزار شد. فراخوان این دوره از جایزه طبق روال هر سال، مرداد گذشته منتشر و به منظور اطلاع رسانی حداکثری در چند نوبت تکرار شد. پس از انتشار فراخوان و دریافت رزومه های افراد، نهادها، سازمان ها و انجمن هایی که به صورت خودمصرف یا معرفی از طرف دیگر مروان انجام شده بود، روند داوری از اواخر مهر ماه در جلسات متعددی انجام شد. سرانجام داوری نهایی برای انتخاب برگزیدگان انجام شد و در نهایت از میان افراد و نهادهای مختلف، ۱۰ نفر به عنوان برنده یا شایسته تقدیر انتخاب و معرفی شدند. در این مراسم، تندیس و لوح سپاس در بخش تلاش پایدار برای ترویج علم به شهرداد میزبانی و علی دهباشی تعلق گرفت. جایزه بخش جایزه توران میرهادی برای مروان ادبیات کودک و نوجوان به ایران گر گین اعطا شد. جایزه بخش تلاش خلاقانه در ترویج علم به معصومه میرحسینی انارک و احمد کریمی تعلق گرفت. میرحسینی گفت: نزدیک به نیم قرن است که کار در حوزه نجوم را در استان سیستان و بلوچستان انجام می دهیم. در بخش نجوم سعی کردم حدود هزاران کودک و نوجوان را کنجکاوی تربیت کنم.



و گفت: ترویج علم، ترویج گزاره های علمی نیست، اینکه روشنفکران در ۲۰۰ سال گذشته در ایران، چراغی جلمه ای می خوانند آن را مطلق تلقی می کردند، استیلا بوده است که در این سال ها از آن ضرر کرده ایم. منصوری با بیان اینکه انجمن ترویج علم نهاد دولتی نیست، تأکید کرد: مردم و نهادهای مختلف باید برای ترویج علم فکری کنند. روزی که متوجه شویم باید با توافق زندگی را جلو ببریم، می توانیم در این دریای مدرن جلو برویم. در این میان نقش بخش خصوصی بسیار زیاد است. نباید منتظر کمک دولت ماند و هر کس در حد توان خود باید به این فرآیند کمک کند. آینده ایران از این طریق حفظ و به نسل های آینده منتقل می شود. آیین اهدای بیست و چهارمین دوره جایزه ترویج علم ایران با حضور چهره های مؤثر در ترویج علم در ایران، روز پنجشنبه، ۲۵ آبان ماه در محل تالار ایوان شمس در حال برگزاری است.

رییس انجمن ترویج علم ایران:

هدف ترویج علم تبدیل آن به گفت و گو است

وی تصریح کرد: به مسیر ترویج علم باور دارم، زیرا در این مسیر هر روز به خیل دوستداران ترویج علم افزوده شده و برنامه های این حوزه رو به فزونی است. نوع دفاع کردن رساله ها در دانشگاه ها نیاز به تغییر دارد. رضا منصوری از موسسان انجمن ترویج علم ایران نیز در این مراسم گفت: برخلاف تلقی وزارت علوم و دانش پژوهان ایران، افرادی که در دوران تحصیل مقالات زیادی تالیف می کنند از علم چیزی نمی دانند، در صورتی که این افراد نباید اصلاً فارغ التحصیل شوند. وی افزود: سالانه حدود ۳۰ هزار ورودی به مقطع دکتری داریم و همین مقدار هم خروجی داریم. در صد قابل توجهی از آنها هم بیکارند. در ایران نوع دفاع کردن رساله ها در دانشگاه ها نیاز به تغییر دارد. منصوری با اشاره به خواب بودن هزار ساله ایران و غفلت تاریخی کشورمان در خصوص مسائل علمی

سلامت قلب آن ها را به پزشکان نشان داد. همچنین مشخص شد که استفاده از این ابزار باعث می شود پزشکان در ۴۵ درصد موارد، روش های درمانی خود را تغییر دهند. این رقم قابل توجه، نشان از میزان اهمیت و سودمندی این ابزار تازه کشف شده دارد. این راهنمایی و اطلاع رسانی ابزار هوش مصنوعی به طور کلی مدیریت بیماری را که به درد قفسه سینه دچار اند، تغییر داد و موجب شناسایی زودهنگام و شروع اقدامات پیش گیرانه شد.

تحقیقات نشان داده اند که استفاده از این فناوری، علاوه بر اینکه بسیار مقرون به صرفه است، حملات قلبی را بیش از ۲۰ درصد و مرگومیر ناشی از سکته قلبی و مغزی را تا ۸ درصد کاهش می دهد.

هوش مصنوعی و استفاده از آن، ۳۳۹۳ بیمار را به مدت ۷ سال و ۷ ماه تحت نظر قرار دادند. نتیجه حاصل شده باور کردنی نبود. AI توانسته بود دقیق و مستقل، خطر حوادث گوناگون قلبی را پیش بینی کند. براساس آنچه ابزار هوش مصنوعی نشان می داد، در میان کسانی که در شریان هایشان هیچ گونه انسدادی مشاهده نمی شد نیز افرادی که التهاب رگ های آن ها بیشتر بود، نسبت به افرادی این گونه نبودند. ۱۰ برابر بیشتر در معرض خطر مرگ ناشی از حمله قلبی قرار داشتند. در اولین آزمایش هوش مصنوعی برای تشخیص و درمان ۷۴۴ بیمار پشت سر هم به کمک پزشکان آمد و خطرات احتمالی

رگ های قلبی مشخص نمی شود. این موضوع باعث می شود که بیماران قلبی با تصور اینکه هیچ خطری تهدیدشان نمی کند، از سلامتی خود مطمئن شوند و دیگر به پزشک مراجعه نکنند. متأسفانه پس از مدتی حمله قلبی باعث فوت این افراد می شود. متخصصان برای جلوگیری از چنین پیشامدهایی، از ابزار هوش مصنوعی جدید استفاده کردند. آن ها اطلاعاتی در مورد تغییرات چربی اطراف شریان های ملتهب، تنگ تر شدن عروق و عوامل بالینی دیگر در اختیار هوش مصنوعی قرار دادند. تمام این عوامل برای سلامت قلب افراد تهدید کننده اند و احتمال حمله قلبی را در آن ها بالا می برند. متخصصان پس از آموزش به

در نتیجه نشست علمی ای که انجمن قلب آمریکا در فیلادلفیا برگزار کرد مشخص شد که ابزار هوش مصنوعی با ایجاد تغییراتی در روند درمان بیماران مبتلا به درد قفسه سینه، خطرات ناشی از بروز حملات قلبی آنان را پیش بینی می کند. ابزار هوش مصنوعی به یاری متخصصان قلب آمده است. سی تی اسکن قلب از آمایش استاندارد است که به پزشکان برای تشخیص تنگی یا انسداد عروق از آن استفاده می کنند. در حالی که حدود سه چهارم مواقع با این روش، هیچ نشانه واضحی از مسدود شدن

هدف ترویج علم تبدیل آن به گفت و گو است. هدف اصلی ترویج علم، کشف پدیده های ناشناخته در جهان است و علم اظهار داشت: امروز به مناسبت بیست و چهارمین جایزه ترویج علم گرد هم جمع شدیم و این گردهم جمع شدن به امید برقراری صلح است. وی با اشاره به اتفاقات و جنایات تلخ غزه گفت: با آخرین تکنولوژی های موجود این کشت و کشتارها اتفاق می افتد و این نشان دهنده این است که علم به تنهایی نمی تواند نجات بخش باشد. قدیمی ادامه داد: هدف اصلی علم، کشف پدیده های ناشناخته در جهان است و هدف ترویج علم، تبدیل آن به گفت و گو است. بدون شک ترویج علم در دنیایی کاربرد دارد که بیش از همه به علم باور داشته باشد.

ابزار هوش مصنوعی قلبی را از مرگ نجات می دهد

جمع بندی

هوش مصنوعی در زمینه ارتقای سلامت زنان و تشخیص به موقع بیماری های مثل سرطان سینه، سرطان دهانه رحم، آنژیومتریوز و سندرم تخمدان پلی کیستیک پیشرفت های قابل توجهی داشته است و به زودی می تواند به عنوان ابزاری کارآمد در اختیار کادر درمان قرار گیرد. ابزارهای هوش مصنوعی با ارائه تجزیه و تحلیل دقیقتری از شرایط بیمار، ضربه خطا را در تشخیص این بیماری ها کاهش می دهند و به پزشکان کمک می کنند تا با تسریع روند تشخیص و درمان از بروز مشکلات جدی تر جلوگیری کنند.