

اخبار اصفهان

روزنامه اقتصادی استان اصفهان

شنبه ۲۸ شهریور ۱۴۰۲ | ۱۹ سپتامبر ۲۰۲۳ | ۳ ربيع الاول ۱۴۴۵ | سال سوم | شماره ۱۲۲۷ | ۸ صفحه

قیمت ۷۰۰۰ تومان

رئیس بانک مرکزی اعلام کرد:

واریز ۵.۵ میلیاردیورو به حساب ۶ بانک ایرانی



وزیر صمت در نشست با اعضای انجمن ملی شرکت‌های دانش بنیان خبر داد:

ارزش افزوده نزد دانش بنیان‌ها است

Natural Remedies for Headaches During Pregnancy

بارداری و سردرد - درمان طبیعی



سرمقاله

راضیه محمودوند

کارشناس ارشد مدیریت شهری

آنچه رسالت شهروندان و مدیران شهری است؟

شهری شاد شهروندانی شاد

گسترش شهرنشینی در دنیای کنونی توجه به ایجاد شاخص‌های شهر شاد را ضروری ساخته است. از این رو تمرکز بر پتانسیل‌های نهفته فضاهای شهری در راستای دستیابی به شهر شاد از نکات قابل توجه در برنامه‌ریزی و طراحی شهری بشمار می‌رود.

وجود عناصری همچون پیاده‌ماری به عنوان گامی به سوی شهر انسان محور، سبز زندگی، آسایش، امنیت و رضایت شهروندان با تدبیر و برنامه‌ریزی درست به ایجاد یک شهر شاد

کمک کرده و می‌تواند زندگی و پویایی را به فضای شهری آورده و مردم را به مشارکت دوطلبانه در امور شهر راغب کند.

در سال‌های اخیر سازمان ملل متحد شاخص‌ها و معیارهایی را در زمینه شادی مطرح کرده و کشورها را بر اساس این شاخص‌ها رتبه‌بندی کرده که بر اساس این رتبه‌بندی، شاخص‌های مختلفی چون سرانه تولید ناخالص داخلی، میزان حمایت‌های اجتماعی، اعتماد عمومی، سیستم‌های سیاسی، وجود فساد، آموزش، شاخص‌های بهداشتی و طول عمر، آزادی

زندگی و انتخاب و سخاوت که تأمین شادی را بیشتر در مقیاس ملی و کلان مد نظر قرار داده تا مقیاس خرد در نظر گرفته و در آخرین رتبه‌بندی سال ۲۰۱۸ ایران در بین ۱۵۶ کشور، جایگاه ۱۰۶ را داشته است. به باور بسیاری از کارشناسان شهری، محیط زیست شهری مناسب می‌تواند زمینه‌ساز تأمین شادی و احساس رضایت شهروندان از زندگی شود و هر چه محیط زیست مناسب‌تر باشد، آن‌ها شادتر خواهند بود.

چهاره‌روز



مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در پیل تخصصی همایش تاب آوری در صنعت فولاد مطرح کرد:

خستگی صنعت فولاد ایران

محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در پیل تخصصی همایش تاب آوری در صنعت فولاد گفت: صنعت فولاد ایران به منطقه خستگی نزدیک شده است، این اظهارات من نه جنبه ناامیدی دارد و نه انتقاد فقط نقاط آسیب این موضوع را اعلام می‌کنم...

رونمایی از پوستر سی و پنجمین جشنواره فیلم کودک و نوجوان:

حضور کودکان کار و معلول از ویژگی‌های شاخص جشنواره فیلم کودک و نوجوان

اصفهان پیشناز در خرید گلرنگ:

خرید تضمینی ۳۵۰۰ تن گلرنگ از بهره برداران اصفهانی

معاون شهردار اصفهان:

استفاده از اتوبوس و متروی اصفهان روز اول مهر ۱۴۰۲ «رایگان» است

هوش مصنوعی حاذق تر از پزشکان:

چت جی‌بی‌تی می‌تواند بیماری‌ها را تشخیص دهد

آگهی مناقصه پروژه اجرای دیوار مسیل جنب پارک مانا با سنگ لاشه (نوبت دوم)

شهرداری بوین میاندشت در نظر دارد به استناد ردیف پروژه‌های عمرانی بودجه سال ۱۴۰۲ شهرداری، **پروژه اجرای دیوار مسیل جنب پارک مانا با سنگ لاشه** را از محل اعتبارات شهرداری از طریق آگهی مناقصه طبق شرایط ذیل اقدام نماید:

ردیف	عنوان مناقصه	محل اجرا	مبلغ مناقصه	محل تأمین اعتبار
۱	پروژه اجرای دیوار مسیل جنب پارک مانا با سنگ لاشه	خیابان وحدت - جنب پل وحدت	۱۵۰۰۰۰۰/۰۰۰ ریال	شهرداری

- شرکت کنندگان باید رعایت قانون منع مداخله کارکنان دولت را بنمایند.
- پیشنهادهای دهندگان باید جهت اخذ نقشه و مشخصات فنی پروژه، به آدرس setadiran.ir سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه و نسبت به دریافت اسناد شرکت در مناقصه اقدام نمایند.
- پیشنهادهای دهندگان باید معادل ۵٪ از اعتبار پروژه به میزان ۷۵۰۰۰۰۰/۰۰۰ ریال را به عنوان سپرده شرکت در مناقصه به حساب سپرده شهرداری بوین میاندشت به شماره حساب ملی ۱۰۷۳۱۸۳۲۸۰۰۰ واریز و یا ضمانتنامه بانکی ارائه نمایند.
- متقاضیان لازم است از توان مالی کافی برخوردار باشند.
- متقاضیان می‌بایست تا چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۳ نسبت به ارائه:
 - بابت الف: ارائه فیش واریزی سپرده و یا ضمانتنامه بانکی بابت تضمین شرکت در مناقصه
 - بابت ب: ارائه مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه اعم از صلاحیت پیمانکاری - اساس نامه - آخرین آگهی تغییرات شرکت - رزومه کاری - گواهی صلاحیت ایمنی
 - بابت ج: ارائه قیمت پیشنهادی در سامانه مذکور اقدام و به صورت فیزیکی تحویل دبیرخانه حراست شهرداری نمایند.
- پیشنهادهای ارائه شده قلم خورده، مهیم، تکمیل نبوده موارد خواسته شده در بابت های الف و ب) و خارج از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ترتیب آتی داده نخواهد شد.
- کلیه کسورات قانونی طبق مقررات بر عهده پیمانکار خواهد بود.
- شهرداری، به استناد ماده ۵ آیین نامه مالی شهرداری ها در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است.
- کلیه هزینه های چاپ آگهی در روزنامه بر عهده برنده مناقصه می باشد.
- سپرده نقرات اول تا سوم، تا انجام تشریفات قانونی مناقصه و عقد قرارداد مسترد نخواهد شد و هر گاه هر یک از برندگان حاضر به عقد قرارداد در موعد مقرر نشوند، سپرده آنان به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.
- کلیه پیشنهادات رسیده در روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۳ راس ساعت ۱۴:۰۰ در محل دفتر شهردار باز و قرانت خواهد شد.
- کلیه مراحل مناقصه از طریق سامانه ستاد انجام می گردد.

آدرس: اصفهان - شهرستان بوین میاندشت - بلوار امام حسین (ع) - خیابان بهارستان - ساختمان شهرداری بوین میاندشت
کد پستی: ۸۵۶۵۱۴۴۷ - تلفن های تماس: ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۰ - ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۴ - فاکس: ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۴
وب سایت: www.bouinmiandast.ir - کانال های اطلاع رسانی: سروش: sapp.ir/sh_bouinmiyandast - تلگرام: [@sh_bouinmiyandast](https://t.me/sh_bouinmiyandast)

شناسه آگهی: ۱۵۶۹۸۴۴ - احمد عبداللہی - شهردار بوین میاندشت

آگهی پروژه پیاده‌رو سازی و جدولگذاری بلوار آزادی و پارک جنگلی محله بوین (نوبت دوم)

شهرداری بوین میاندشت در نظر دارد به استناد ردیف پروژه‌های عمرانی بودجه سال ۱۴۰۲ شهرداری، **پروژه پیاده‌رو سازی و جدولگذاری بلوار آزادی و پارک جنگلی محله بوین** را از محل اعتبارات شهرداری از طریق آگهی مناقصه طبق شرایط ذیل اقدام نماید:

ردیف	عنوان مناقصه	محل اجرا	مبلغ مناقصه	محل تأمین اعتبار
۱	پروژه پیاده‌رو سازی و جدولگذاری بلوار آزادی و پارک جنگلی محله بوین	بلوار آزادی - پارک جنگلی محله بوین	۲۰۰۰۰۰۰/۰۰۰ ریال	شهرداری

- شرکت کنندگان باید رعایت قانون منع مداخله کارکنان دولت را بنمایند.
- پیشنهادهای دهندگان باید جهت اخذ نقشه و مشخصات فنی پروژه، به آدرس setadiran.ir سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه و نسبت به دریافت اسناد شرکت در مناقصه اقدام نمایند.
- پیشنهادهای دهندگان باید معادل ۵٪ از اعتبار پروژه به میزان ۱۱۰۰۰۰۰۰/۰۰۰ ریال را به عنوان سپرده شرکت در مناقصه به حساب سپرده شهرداری بوین میاندشت به شماره حساب ملی ۱۰۷۳۱۸۳۲۸۰۰۰ واریز و یا ضمانتنامه بانکی ارائه نمایند.
- متقاضیان لازم است از توان مالی کافی برخوردار باشند.
- متقاضیان می‌بایست تا روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۳ نسبت به ارائه:
 - بابت الف: ارائه فیش واریزی سپرده و یا ضمانتنامه بانکی بابت تضمین شرکت در مناقصه
 - بابت ب: ارائه مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه اعم از صلاحیت پیمانکاری - اساس نامه - آخرین آگهی تغییرات شرکت - رزومه کاری - گواهی صلاحیت ایمنی
 - بابت ج: ارائه قیمت پیشنهادی در سامانه مذکور اقدام و به صورت فیزیکی تحویل دبیرخانه حراست شهرداری نمایند.
- پیشنهادهای ارائه شده قلم خورده، مهیم، تکمیل نبوده موارد خواسته شده در بابت های الف و ب) و خارج از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ترتیب آتی داده نخواهد شد.
- کلیه کسورات قانونی طبق مقررات بر عهده پیمانکار خواهد بود.
- شهرداری، به استناد ماده ۵ آیین نامه مالی شهرداری ها در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است.
- کلیه هزینه های چاپ آگهی در روزنامه بر عهده برنده مناقصه می باشد.
- سپرده نقرات اول تا سوم، تا انجام تشریفات قانونی مناقصه و عقد قرارداد مسترد نخواهد شد و هر گاه هر یک از برندگان حاضر به عقد قرارداد در موعد مقرر نشوند، سپرده آنان به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.
- کلیه پیشنهادات رسیده در روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۱۳ راس ساعت ۱۴:۰۰ در محل دفتر شهردار باز و قرانت خواهد شد.
- کلیه مراحل مناقصه از طریق سامانه ستاد انجام می گردد.

آدرس: اصفهان - شهرستان بوین میاندشت - بلوار امام حسین (ع) - خیابان بهارستان - ساختمان شهرداری بوین میاندشت
کد پستی: ۸۵۶۵۱۴۴۷ - تلفن های تماس: ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۰ - ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۴ - فاکس: ۰۲۱۵۷۵۲۲۴۴
وب سایت: www.bouinmiandast.ir - کانال های اطلاع رسانی: سروش: sapp.ir/sh_bouinmiyandast - تلگرام: [@sh_bouinmiyandast](https://t.me/sh_bouinmiyandast)

شناسه آگهی: ۱۵۶۹۸۴۳ - احمد عبداللہی - شهردار بوین میاندشت

بهترین شهرهای جهان برای زندگی در سال ۲۰۲۳

وین / اتریش	۹۹/۱
کوپنهاگ / دانمارک	۹۸
زوریخ / سوئیس	۹۶/۳
کلگری / کانادا	۹۶/۳
ونکوور / کانادا	۹۶/۱
ژنو / سوئیس	۹۵/۹
فرانکفورت / آلمان	۹۵/۷
تورنتو / کانادا	۹۵/۴
آمستردام / هلند	۹۵/۳
اوساکا / ژاپن	۹۵/۱
ملبورن / استرالیا	۹۵/۱

آمارها از ۱۷۲ کلانشهر جهان با معیارهایی چون بهداشت، فرهنگ، ساختارهای زیربنایی، محیط زیست و آموزش، مورد ارزیابی قرار گرفته‌اند و شاخص آن‌ها در بازه صفر تا ۱۰۰ محاسبه شده است. میانگین امتیازهای هر کلانشهر نیز تعیین کننده رتبه آن در سطح جهانی است.

شاخص ۴۴ رتبه ۱۶۳ تهران
اخبار اصفهان / نوشین رونقی

قابل توجه شرکت‌ها و موسسات خصوصی

چاپ آگهی تأسیس و تغییرات در روزنامه رسمی کشور و روزنامه کثیرالانتشار در اسرع وقت

شماره دفتر تهران: ۰۲۱-۸۸۰۱۹۱۲۹
همراه: ۰۹۱۳۶۲۱۸۰۴
شماره دفتر اصفهان: ۰۳۱-۳۳۷۴۵۰۷
همراه: ۰۹۱۳۱۳۱۰۵۳

برای پیوستن به کانال نهج البلاغه و شنیدن سخنان گوهر بار حضرت علی (ع) هر روز به مدت سه دقیقه در فضای مجازی: تلگرام، ای‌تا، سروش، بله و روبیکا عبارت «یا صاحب الزمان» را به شماره تلفن ۰۹۱۳۳۸۹۲۶۹۷ ارسال نمایید.

کتابخانه لیبلاغه

نوبت دوم

آگهی مزایده

شهرداری زرین شهر به استناد مجوز شماره ۱۹۰ مورخ ۱۴۰۲/۵/۲۳ شورای اسلامی شهر در نظر دارد:

محل کیوسک مطبوعاتی واقع در میدان انقلاب زرین شهر را به صورت اجاره برای مدت دو سال از طریق مزایده عمومی و با بهره گیری از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به شماره مزایده ۰۰۰۰۰۱۱۰۰۹۳۲۸۳۰۰۰۰ اقدام نماید. لذا از متقاضیان دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مزایده و کسب اطلاعات بیشتر از تاریخ انتشار تا ساعت ۱۹ مورخ ۱۴۰۲/۶/۳۰ به سامانه مذکور به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایند.

حسین اسماعیلی احمدی - شهردار زرین شهر

شناسه آگهی: ۱۵۶۴۹۵۰



با اصلاح و تعدیل پروانه
چاه‌های کشاورزی،

۷۵ میلیون مترمکعب آب اصفهان صرفه جویی شد

مدیر حفاظت و بهره برداری از منابع آب شرکت آب منطقه‌ای اصفهان گفت: در پی اصلاح و تعدیل پروانه چاه‌های مجاز آب کشاورزی، ۷۵ میلیون مترمکعب آب سفره‌های آب زیرزمینی استان صرفه جویی شد.

به گزارش ایرنا، روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای اصفهان به نقل از محمد خلجی افزود: از ابتدای امسال تا به امروز بیش از یک هزار و ۳۵۶ پروانه بهره برداری چاه‌های مجاز کشاورزی در این منطقه اصلاح و تعدیل و بیش از یک هزار و ۶۵۰ کنتور هوشمند نیز بر روی چاه‌ها نصب شده است.

وی تصریح کرد: در این مدت همچنین ۳۲۹ حلقه چاه غیرمجاز در استان اصفهان پرو و مسدود شده است که جلوگیری از برداشت غیرقانونی ۲.۵ میلیون مترمکعب آب را در پی داشت.

مدیر حفاظت و بهره برداری از منابع آب شرکت آب منطقه‌ای اصفهان اظهار داشت: مهمترین اقدام برای مقابله با تداوم افت سطح آب زیرزمینی اجرای پروژه‌های طرح احیا و تعادل بخشی است که توسط دفتر حفاظت منابع آب زیرزمینی شرکت اجرا و پیگیری می‌شود.

خلجی خاطر نشان کرد: برای چاره‌اندیشی برای کنترل افت و کسری مخازن در آبخوان‌ها، تجهیزات مکان‌یاب (GPS) روی همه دستگاه‌های حفاری استان اصفهان نصب شده است و نظارت بر این دستگاه‌های حفاری به صورت مستمر انجام می‌شود. به گزارش ایرنا، بر اساس آمار منتشر شده، حفر چاه آب در استان اصفهان به دلیل خشکی زاینده‌رود به شدت افزایش یافته بطوری که تعداد چاه غیرمجاز فعال در این منطقه افزون

برای ۱۰ هزار حلقه تخمین زده می‌شود. سالانه سه میلیارد و ۶۷۰ میلیون مترمکعب از آب‌های زیرزمینی و چاه‌های استان اصفهان استخراج می‌شود که ۳۷۰ میلیون مترمکعب آن مربوط به چاه‌های غیرمجاز است.

شماره ۲۸ شهریور ۱۴۰۲ | شماره ۱۴۲۷

بخش از اراضی خارج از حریم شهرهای اصفهان به طرح "نهضت ملی مسکن" اختصاص می یابد

معاون استاندار اصفهان:

زمین‌های خارج از حریم شهرهای این منطقه برای طرح نهضت ملی مسکن خبر داد و گفت: موارد الحاق اراضی خارج از حریم شهرستان‌ها برای اجرای این طرح در نظر گرفته می‌شود. به گزارش ایرنا، مه‌رمان زینلیان روز دوشنبه در حاشیه یازدهمین جلسه گروه کاری تلفیق و امور زیربنایی استان اصفهان در سال جاری به ایرنا گفت:

رئیس بانک مرکزی:

واریز ۵.۵ میلیارد یورو به حساب بانک ایرانی



مورد آزادسازی منابع ارزی عدم دسترسی به وجوه مزبور و کاهش ارزش به منظور دریافت خسارت در حال پیگیری است و ادامه می‌یابد.

رئیس بانک مرکزی از واریز ۵ میلیارد و ۵۷۳ میلیون یورو از منابع بلوکه شده ایران به حساب بانک ایرانی در دو بانک الاهلی و الدخان در قطر خبر داد و گفت: دسترسی به منابع ارزی در چند کشور در حال انجام است. به گزارش ایرنا، «محمد رضا فرزین» در برنامه تلویزیونی با اشاره به آزادسازی منابع بلوکه شده، اظهار کرد: ۱۹ مرداد ماه سال جاری، تمام منابع غیر قابل دسترس ایران که در بانک‌های کره جنوبی و شعبه سنول بانک ملت نگهداری می‌شد به حساب بانک مرکزی سوئیس برای تبدیل به یورو منتقل شد. وی با بیان اینکه در طی این مدت بانک‌های کشاورزی، سامان، پاسارگاد، گردشگری، شهر و کار آفرین در ۳ بانک قطری الدوخان و الاهلی حساب

آمادگی عربستان برای گسترش همکاری‌ها با صنعت پتروشیمی ایران

سفیر عربستان در ایران بر وجود زمینه‌های مشترک همکاری میان صنعت پتروشیمی ایران و عربستان تاکید کرد و گفت: آماده گسترش همکاری‌ها با صنعت پتروشیمی ایران هستیم. به گزارش ایرنا از وزارت نفت، «عبدالله بن سعود العنزی» از هفدهمین نمایشگاه ایران پلاست بازدید کرد و در جریان تازه‌ترین دستاوردهای صنعت پتروشیمی ایران قرار گرفت. وی در جریان بازدید از غرفه شرکت ملی صنایع پتروشیمی یا مدیران این شرکت مذاکره و با اشاره به توانمندی‌های صنعت پتروشیمی ایران، اظهار داشت: زمینه‌های مشترک همکاری میان شرکت «سایبک» و شرکت‌های پتروشیمی ایران

کمک به صنعت خودرو را ادامه خواهیم داد

وزیر دفاع با اشاره به کمک‌های این نهاد به صنعت خودرو گفت: در خیلی از زمینه‌ها به خودروسازی کمک کردیم و به این کار هم ادامه خواهیم داد. امیرمحمدرضا اُشتیانی، وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، در در مورد اقداماتی که وزارت دفاع ذیل تفاهم‌نامه با وزارت صمت برای به کمک به این حوزه انجام داده است، گفت: در ارتباط با حوزه خودروسازی همیشه اعلام آمادگی کرده‌ایم و حاضریم به این حوزه کمک کنیم؛ اما حتما باید ملاحظاتی را در نظر بگیریم. وی افزود: تلاشمان این است که در بخش خودروسازی در حوزه‌های گوناگونی که ممکن است صنعت کشور بتواند در آنها فعال باشد، از سرریز فناوری‌ها به خودروسازی کمک کردیم و به این کار هم ادامه خواهیم داد. امیرمحمدرضا اُشتیانی، وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، در در مورد اقداماتی که وزارت دفاع ذیل تفاهم‌نامه با وزارت صمت برای به کمک به این حوزه انجام داده است، گفت: در ارتباط با حوزه خودروسازی همیشه اعلام آمادگی کرده‌ایم و حاضریم به این حوزه کمک کنیم؛ اما حتما باید ملاحظاتی را در نظر بگیریم.

معاون آموزش ابتدایی اداره کل آموزش و پرورش:

دوره پیش دبستانی در برخی مدارس دولتی مناطق محروم اصفهان دایر می‌شود

معاون آموزش ابتدایی اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان گفت: با توجه به کمبود فضای آموزشی، برای تشکیل پیش دبستانی از ظرفیت نوبت دوم مدارس دولتی در برخی نقاط محروم استفاده می‌شود. وجهه فاضل روز دوشنبه در گفت‌وگو با ایرنا اظهار کرد: تمام پیش دبستانی‌ها غیر دولتی هستند که با توجه به کمبود فضای آموزشی در برخی نقاط محروم مجبور به استفاده از ظرفیت مدارس دولتی در نوبت دوم شده‌ایم.

وی افزود: هر چند امکان برگزاری رایگان کلاس‌های پیش دبستانی در این نقاط به



دلیل هزینه‌های جانبی مقدور نیست، اما این هزینه در حداقل‌ترین حالت ممکن دریافت می‌شود. معاون آموزش ابتدایی اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان تصریح کرد: در شهرستان‌های بوئین و میاندشت، خور و بیابانک و سمیرم و برخی مناطق عشایر نشین که امکانات لازم برای دایر کردن دوره پیش دبستانی و مهد کودک وجود ندارد، از فضا و امکانات مدارس دولتی استفاده می‌شود.

وی گفت: آموزش و پرورش استان اصفهان نیاز به مساعدت مالی حدود

۲۶ میلیارد ریالی دارد تا بتواند کمبودهای آموزشی خود را برای برگزاری ۱۹۶ کلاس درسی برای مدت ۹ ماه جبران کند که تاکنون واریزی در این خصوص صورت نگرفته است. فاضل اضافه کرد: کودکان نقاط محرومی که سال گذشته موفق به حضور در دوره دو کسستان نشده‌اند، امسال یک دوره یک‌ماهه را گذرانند تا همراه سایر نواآموزان کلاس اول را در سال تحصیلی جدید آغاز کنند. به گزارش ایرنا، اصفهان حدود یکهزار و ۱۳۰ مرکز پیش دبستانی دارد.



اصفهان گفت: در این جلسه همچنین طرح شهرک صنعتی فناوری عناصر معدنی نایب و تصفیه خانه فاضلاب مسکن مهر گلپایگان مصوب شد به گزارش ایرنا، دولت سیزدهم با الحاق زمین به محدوده شهرهای اصفهان و بازگردانی زمین‌های دولتی به چرخه ساخت و ساز به دنبال برداشتن گامی بلند برای مرتفع کردن چالش تامین زمین برای طرح نهضت ملی مسکن در این استان است.

گزارش

مدیر منطقه ۱۲ شهرداری اصفهان خبر داد:

پیشرفت فیزیکی ۹۵ درصدی پروژه احداث یادمان شهید گمنام

مدیر منطقه ۱۲ شهرداری اصفهان گفت: پروژه احداث یادمان شهید گمنام شمال شهر اصفهان پیشرفت ۹۵ درصدی داشته است.

علی اکبر رسالت در گفت‌وگو با خبرنگار ایما اظهار کرد: پروژه احداث یادمان شهید گمنام شمال شهر اصفهان پیشرفت ۹۵ درصدی داشته است.

وی با بیان اینکه یادمان شهید گمنام شمال شهر اصفهان در بوستان ملت ملک‌شهر واقع شده است، افزود: برای احداث این یادمان هزینه‌ای بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال شده است.

مدیر منطقه ۱۲ شهرداری اصفهان تصریح کرد: این بنا به صورت تلفیقی از معماری مدرن و سنتی اسلامی احداث شده است و برای آن محوطه‌سازی برای برگزاری مراسم مذهبی پیش‌بینی شده است. رسالت خاطر نشان کرد: زنده نگه داشتن یاد شهیدان ارزش بالایی دارد و با حضور مزار این شهید گمنام در این بوستان بی‌شک بر کات معنوی برای اهالی منطقه در بر خواهد داشت و در کاهش آسیب‌های اجتماعی مؤثر خواهد بود.

گزارش

نماینده وزیر صنعت، معدن و تجارت:

برگزاری فروش فوق‌العاده پاییزه در شهرستان‌های سراسر کشور

نماینده وزیر صنعت، معدن و تجارت در هیات رئیسه اتاق اصناف ایران گفت: فروش فوق‌العاده پاییز به مناسبت بازگشایی مدارس در برخی از شهرستان‌ها در حال برگزاری است.

به گزارش ایرنا از اتاق اصناف ایران، «قاسم نوده‌فراهانی» اظهار داشت: این فروش‌های فوق‌العاده در تصفیه‌های متفاوت و متناسب با کالا، برای توزیع با قیمت پایین‌تر به مصرف‌کننده است.

وی بیان داشت: در فروش‌های فوق‌العاده پاییزه کالا‌هایی همچون لوازم التحریر، کیف، کفش و پوشاک عرضه می‌شود که امید است کیفیت و قیمت کالاها برای مصرف‌کنندگان مطلوب باشد. نوده‌فراهانی افزود: در برخی از شهرستان‌های کشور نمایشگاه‌های عرضه مستقیم نیز برگزار شده است، اما به دلیل دسترسی بهتر شهروندان به واحدهای صنفی و ارائه کالا‌هایی با کیفیت بالاتر، فروش فوق‌العاده دارای ابعاد اجتماعی و اقتصادی مطلوب‌تری است.

نماینده وزیر صمت در هیات رئیسه اتاق اصناف ایران همچنین تاکید کرد: فروشگاه‌ها لازم است نسبت به دریافت مجوزهای لازم از اتحادیه برای فروش فوق‌العاده اقدام کنند. بازرسان نیز بر واقعی بودن این فروش‌ها نظارت خواهند کرد. وی گفت: اتاق اصناف ایران، مطابق رويه هر ساله و با توجه به نزدیک شدن به ایام بازگشایی مدارس، بازرسی بر بازار اقلام پرمصرف مهم‌راه افزایش داده است. در این زمینه نظارت در درج قیمت فروش و ارائه فاکتور فروش معتبر از اولویت‌ها است.

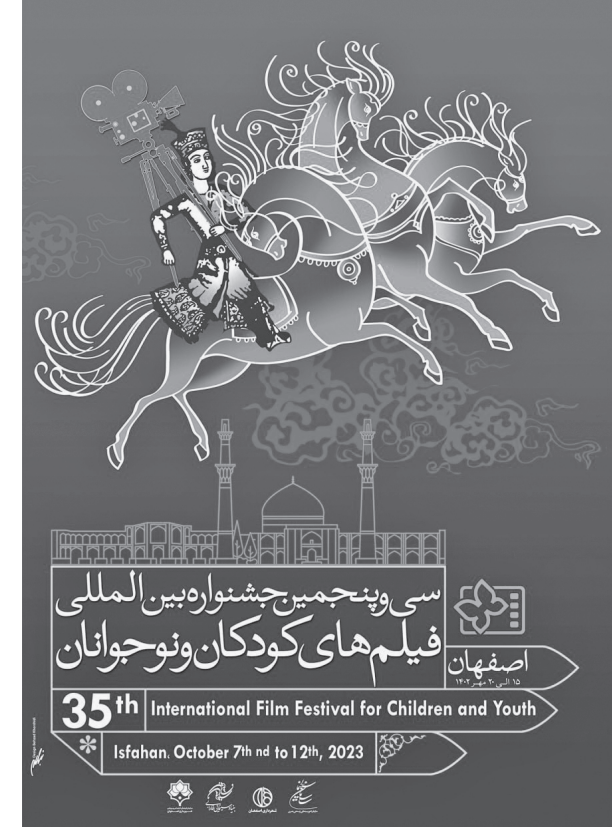
این مقام صنفی تاکید کرد: واحدهای عرضه‌کننده نوشت افزار لازم است از عرضه هر گونه نوشت افزار منقوش به تصاویر غیر اخلاقی و ضد ارزشی خودداری کنند.

نوده‌فراهانی همچنین از فعالیت برخی از خیران صنفی در امری نظیر مدرسه‌سازی، تامین لوازم مدارس و تهیه کیف، لوازم التحریر و رپوش مدارس به طور خودجوش و مردمی در آستانه بازگشایی مدارس خبر داد.

پروانه‌ها در فضای خیال انگیز ذهن می‌توانند در پاییز رخ دهد. وی در ادامه اظهار داشت: ما ایرانی‌ها به داشتن شهری همچون اصفهان افتخار می‌کنیم و در دنیا خود را به واسطه این شهر معرفی می‌کنیم. این جشنواره بین‌المللی است و پیش از شرکت در جشنواره آثار خود را برای شرکت در جشنواره ارسال کرده‌اند و همین وجه بین‌المللی بودن باعث می‌شود اصفهان و ایران خود را به دنیا معرفی کند. به گفته مجید زین‌العابدین برای داوری آثار بیش از ۸۲۵ کودک و نوجوان نامزد شدند که این عدد نشان از چشم‌انتظاری مردم اصفهان برای بازگشت جشنواره به این شهر حکایت دارد. ۳۷۷ نفر نیز برای خبرنگاری نامزد بودند که ثابت می‌کند بچه‌ها مشتاق برگزاری جشنواره هستند. دبیر سی و پنجمین جشنواره فیلم‌های کودک و نوجوان گفت: امیدوارم با همدلی و همکاری دوستان اصفهان جشنواره خوبی را شاهد باشیم. در حوزه فرهنگ و هنر اصفهان به شایستگی میزبانی را برعهده گرفت و امیدوارم این جشنواره به رشد سینمای کودک کمک کند.

مختلف بتوانیم یک هفته ماندگار برای اصفهان را رقم بزنیم. وی ادامه داد: در ماه مهر رویدادهای مهمی چون بازگشایی مدارس و دانشگاه، هفته مقاومت و دفاع مقدس و جایزه نوبل دانشمندان اسلامی (جایزه مصطفی) را داریم. اما زیباترین اتفاق در این ماه، جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودک و نوجوانان است و امیدواریم بتوانیم با برگزاری این جشنواره، امید و نشاط را به جامعه تزریق کنیم. در ادامه این مراسم دکتر مجید زین‌العابدین دبیر سی و پنجمین جشنواره فیلم‌های کودک و نوجوان خرسندی خود را از بازگشت جشنواره پس از چهار سال به اصفهان ابراز نمود و گفت: امیدوارم بتوانیم انرژی مضاعفی داشته باشیم تا این جشنواره با شور و نشاط و به بهترین شکل ممکن برگزار شود. وی افزود: ماه مهر مفهوم ویژه‌ای همراه با شور و نشاط و سرزندگی را داراست اما کودک‌کان اصفهان، معنای ویژه‌ای دارد و برای آن‌ها بهار هنر و خیال انگیزی سینما و فصل سرزندگی به شمار می‌رود. بهار فصل پرواز پروانه‌ها است اما کودک‌کان اصفهان نشان دادند پرواز

آئین رونمایی از بوستر سی و پنجمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودک و نوجوان، ۲۷ شهریورماه در تالار همایش کتابخانه مرکزی شهرداری اصفهان برگزار شد. به گزارش اخبار اصفهان کمال حدیدی معاون فرهنگی شهردار و رئیس سازمان فرهنگی، اجتماعی و ورزشی شهرداری اصفهان در این مراسم گفت: امیدوارم بتوانیم با همکاری وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، اتفاق بزرگی را در مهرماه رقم بزنیم. به گفته حدیدی یکی از راه‌های سربلندی ایران، نشاطی است که خداوند مهران را در کودکی و تجلی آن را در نوجوانی آدمی قرار داده است. وی ادامه داد: سی و پنج سال از عمر این جشنواره گذشته و این روزها شاهد به بلوغ رسیدن این رویداد هستیم. معاون فرهنگی شهردار اصفهان افزود: جشنواره فیلم‌های کودک و نوجوان، العمیاد فیلمسازی نوجوانان و برنامه‌های دیگر، دستاوردهایی مهمی هستند که کمک می‌کنند تا دوره‌های بعدی این رویداد پربارتر برگزار شوند. وی ابراز امیدواری کرد با همکاری بخش‌های



رونمایی از بوستر
سی و پنجمین
جشنواره فیلم
کودک و نوجوان؛

حضور کودکان کار و معلول از ویژگی‌های شاخص جشنواره فیلم کودک و نوجوان بود

آزاده سلیمان نژاد |

مجید زین‌العابدین ادامه داد: در تلاش هستیم جشنواره از شکل موسمی در اصفهان خارج شود و به صورت دائمی برای مدت یک سال در اصفهان برگزار شود و ارتباط با کودکان به طور مستمر با جشنواره برقرار باشد. وی همچنین با اشاره به شاخصه‌های بوستر این دوره جشنواره گفت: بوستر امسال با راهنمایی کارشناسان و از میان طرح‌های مختلف برگزیده شد: تلاش شد از آبی که رنگ نمادین دارای عقبه فرهنگی و تمدنی ایرانی اسلامی است و معماری عجیبی است به عنوان رنگ اصلی انتخاب شود. در بوستر به عنصر خیال انگیزی و پرواز برای پیشرفت و تعالی توجه ویژه‌ای شده است و امیدوارم جشنواره بر شور و نشاطی داشته باشیم. همه بچه‌های ایران و به ویژه بچه‌های اصفهان در قلب ما هستند. بوستر این دوره از جشنواره توسط «علی» و «زهرا» فرزندان سردار شهید مدافع حرم «ابوالفضل علیجانی» رونمایی شد. گفتنی است بهزاد خورشیدی طراح بوستر سی و پنجمین جشنواره بین‌المللی فیلم‌های کودک و نوجوان است.



در ۲ سال اخیر،

جرائم حوزه اراضی ملی استان اصفهان ۳۵ درصد کاهش یافت

مدیرکل راه و شهرسازی استان اصفهان گفت: با اجرای اقدامات پیشگیرانه توسط یگان حفاظت اراضی استان، وقوع جرائم در حوزه اراضی استان اصفهان بیش از ۳۵ درصد کاهش یافته است. به گزارش ایرنا از روابط عمومی اداره کل راه و شهرسازی استان اصفهان روز دوشنبه به نقل از علیرضا قاری‌قرآن با اشاره به اقدامات انجام شده در راستای حفاظت از اراضی ملی و دولتی استان گفت: تاکنون ۱۴۰۰ تا کیلوگرم چوب قاچاق ضبط شده است. همچنین با تصرف اراضی ملی و دولتی استان همواره اجرای اقدامات پیشگیرانه در اولویت فعالیت‌های یگان حفاظت اراضی استان قرار دارد. وی با بیان اینکه اراضی تحت پوشش این یگان، در گستره ۲۸ شهرستان و ۱۰۸ شهر واقع شده‌اند عنوان کرد: برای حفاظت از این اراضی اقدامات پیشگیرانه در سه بخش (وضعی، اجتماعی، فرهنگی)، (بازدید و بازرسی از یگان‌های مستقر در شهرستان‌ها) و (آموزش) انجام می‌شود.

مدیرکل راه و شهرسازی استان اصفهان افزود: همچنین به منظور اقدامات اجرایی و عملیاتی، ۸۵ فقره حکم قلع و قمع و خلع ید برای رفع تصرف از اراضی ملی استان اصفهان در بازه زمانی سال ۱۴۰۰ تاکنون اجرا شده است. وی با بیان اینکه با اجرای این احکام در مجموع حدود ۱۳۵۵ هکتار از زمین‌های ملی و دولتی استان اصفهان رفع تصرف و به بیت‌المال اعاده شده است، اضافه کرد: ارزش این اراضی رفع تصرف شده در مجموع هشت هزار میلیارد ریال برآورد شده است.

قاری‌قرآن بیان کرد: در سال ۱۴۰۰ تاکنون ۳۹۶ مورد رفع تصرف فوری در سطح اراضی ملی و دولتی استان اصفهان انجام که ۳۸۰ هکتار اراضی به ارزش برآوردی ۵۴۸ هزار میلیارد ریال به بیت‌المال بازگردانده شد. وی خاطرنشان کرد: وقوع جرائم در حوزه اراضی استان اصفهان در این بازه زمانی، بیش از ۳۵ درصد کاهش یافته است که علت آن اقدامات پیشگیرانه همچون بازدیدها، بازرسی‌های ممتد، اعزام تیم‌های نظارتی و همچنین آموزش‌های نظری و عملی متداوم برای عوامل یگان حفاظت از اراضی استان اصفهان بوده است.

مدیرکل راه و شهرسازی استان اصفهان با اشاره به اینکه هرگونه اقدام فیزیکی مانند دیوار و فنس کشی در اراضی ملی و دولتی ممنوع بوده و تصرف اراضی ملی و دولتی به شمار می‌رود، گفت: سامانه ۱۶۵۶ به صورت شبانه‌روزی به منظور دریافت اخبار و اطلاعات مردمی در ارتباط با تصرف اراضی ملی و دولتی فعال بوده و مردم استان اصفهان می‌توانند موارد تصرف تعرض و دخالت در اراضی دولتی و ملی را از طریق تماس با این شماره به یگان حفاظت اراضی گزارش دهند.

شده و سعی می‌شود تا چند هفته آینده بدهی بهره برداران تسویه شد. وسعت زیرکشت گلرنگ استان اصفهان ۴۸۰۰ هکتار است که بیش بینی برداشت آن تا پایان آبان ماه حدود ۱۰ هزار تن است و این محصول به دلیل رنگ‌های طبیعی و خواص دارویی صادر می‌شود. از این گیاه در تهیه رنگ طبیعی برای صنایع غذایی، بهداشتی و آرایشی استفاده می‌شود.

است. محسن ضیائی، نرخ خرید تضمینی هر کیلو گرم دانه‌های روغنی گلرنگ را ۲۷ هزار تومان اعلام کرد افزود: از مراد تاکنون ارزش این میزان گلرنگ خرید تضمینی شده ۹۵ میلیارد تومان برآورد شده است. وی با بیان اینکه خرید دانه‌های روغنی گلرنگ تا پایان شهریور ماه ادامه دارد گفت: تا کنون در حدود ۶۰ درصد مطالبات بهره برداران استان

تاکسون بیش از ۳ هزار و ۵۰۰ تن دانه روغنی گلرنگ از بهره برداران استان اصفهان خریداری شده است. به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، مرکز اصفهان؛ مدیر کل غله و خدمات بازرگانی استان اصفهان گفت: میزان خرید تضمینی گلرنگ از هشت استان کشور حدود ۶ هزار تن اعلام شده که سهمیه استان اصفهان سه هزار و ۵۰۰ تن معادل حدود ۶۰ درصد مجموع محصول خریداری شده در کشور

اصفهان پیشتاز در خرید گلرنگ **خرید تضمینی ۳۵۰۰ تن گلرنگ از بهره برداران اصفهانی**

کارشناس امور دام مدیریت جهاد کشاورزی:

«کِرچ» قطب زنبور داری در بوبین میاندشت

دارد، یکی از زنبورداران قدیمی روستای کرج است که می‌گوید: زنبورداری، سابقه دیرینه‌ای در خانواده من دارد و الان، سه نسل است که به کار زنبورداری مشغول هستیم و نسل چهارم هم که فرزند نام من است، به کار روی آورده‌اند و در حال حاضر، خودم، ۸۰۰ کندوی زنبور عسل دارم. از این تعداد، ۳۵ زنبورستان با ۹ هزار کندو، بومی و مابقی مهاجرند. ولی علیرادی گفت: روستای کرج با داشتن ۱۶ زنبورستان و بیش از ۵ هزار و ۵۰۰ کندو، یکی از روستاهای موفق در زمینه پرورش زنبور عسل است و این روستا، از نظر تعداد بهره بردار و میزان تولید عسل، رتبه اول شهرستان را دارد.

وی گفت: سالانه، بیش از ۳۵ تن عسل در شهرستان تولید می‌شود که ۶۰ درصد آن مربوط به روستای کرج است. حاج ابوالقاسم اصلانی که ۸۶ سال

روستای کرج یکی از روستاهای موفق در زمینه پرورش زنبور عسل در بوبین میاندشت است. به گزارش خبرگزاری صداوسیما مرکز اصفهان؛ کارشناس امور دام مدیریت جهاد کشاورزی بوبین میاندشت با اشاره به اینکه در بوبین میاندشت، ۸۰ زنبورستان وجود دارد، گفت: از این تعداد، ۳۵ زنبورستان با ۹ هزار کندو، بومی و مابقی مهاجرند. ولی علیرادی گفت: روستای کرج با داشتن ۱۶ زنبورستان و بیش از ۵ هزار و ۵۰۰ کندو، یکی از روستاهای موفق در زمینه پرورش زنبور عسل است و این روستا، از نظر تعداد بهره بردار و میزان تولید عسل، رتبه اول شهرستان را دارد.

وی گفت: سالانه، بیش از ۳۵ تن عسل در شهرستان تولید می‌شود که ۶۰ درصد آن مربوط به روستای کرج است. حاج ابوالقاسم اصلانی که ۸۶ سال

در شهر سجری رخ داد:

کشف حدود ۸۰۰ کیلوگرم چوب قاچ

خودروی نیسان حامل حدود ۸۰۰ کیلوگرم چوب قاچ در شهر سجری توقیف شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مرکز اصفهان؛ بنابراین روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان، ماموران منابع طبیعی یکدستگاه خودروی نیسان حامل چوب

خودروی نیسان حامل حدود ۸۰۰ کیلوگرم چوب قاچ در شهر سجری توقیف شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مرکز اصفهان؛ بنابراین روابط عمومی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان اصفهان، ماموران منابع طبیعی یکدستگاه خودروی نیسان حامل چوب

سازمان وظیفه عمومی فراجا در اطلاعیه‌ای اعلام کرد:

فراجا به مشمولان دانش آموخته شده فرصت داد

کرد: با توجه به اعلام سازمان سنجش آموزش کشور مبنی بر تأخیر در اعلام نتایج نهایی کنکور سراسری مربوط به پذیرفته شدگان دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی، ضوابط زیر برای مشمولان مهلت معرفی تمامی مشمولان دانش آموخته پایه دوازدهم خرداد و شهریور سال ۱۴۰۱ که باید برابر تبصره ۱ ماده ۲ این نامه اجرایی معافیت تحصیلی، حداکثر تا پایان شهریور ماه ۱۴۰۲ برای تعیین تکلیف خدمتی خود اقدام کنند به مدت یک ماه تا پایان مهر ماه ۱۴۰۲ تمدید شد. در بخش دیگر این اطلاعیه آمده: تمامی مشمولان قانون خدمت سربازی که برابر ضوابط قانونی برای تکمیل ظرفیت و یا شروع به تحصیل در نیم‌سال دوم بهمن ۱۴۰۲ پذیرفته می‌شوند تا پایان مهر ماه ۱۴۰۲ لازم است وضعیت خدمتی خود را تعیین تکلیف کنند و پس از دریافت برگ اعزام بدون غیبت با ارائه گواهی قبولی در دانشگاه از تسهیلات

کرد: با توجه به اعلام سازمان سنجش آموزش کشور مبنی بر تأخیر در اعلام نتایج نهایی کنکور سراسری مربوط به پذیرفته شدگان دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی، ضوابط زیر برای مشمولان مهلت معرفی تمامی مشمولان دانش آموخته پایه دوازدهم خرداد و شهریور سال ۱۴۰۱ که باید برابر تبصره ۱ ماده ۲ این نامه اجرایی معافیت تحصیلی، حداکثر تا پایان شهریور ماه ۱۴۰۲ برای تعیین تکلیف خدمتی خود اقدام کنند به مدت یک ماه تا پایان مهر ماه ۱۴۰۲ تمدید شد. در بخش دیگر این اطلاعیه آمده: تمامی مشمولان قانون خدمت سربازی که برابر ضوابط قانونی برای تکمیل ظرفیت و یا شروع به تحصیل در نیم‌سال دوم بهمن ۱۴۰۲ پذیرفته می‌شوند تا پایان مهر ماه ۱۴۰۲ لازم است وضعیت خدمتی خود را تعیین تکلیف کنند و پس از دریافت برگ اعزام بدون غیبت با ارائه گواهی قبولی در دانشگاه از تسهیلات

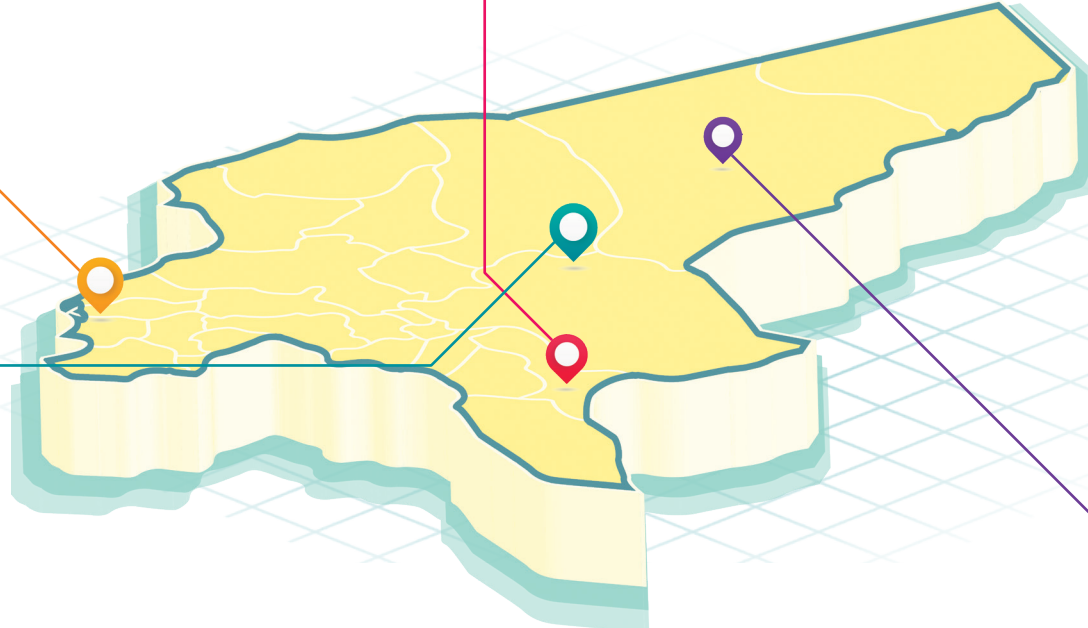


فراجا شرایط تمدید مهلت معرفی دانش‌آموزان پایه دوازدهم دانش آموخته سال ۱۴۰۱ را برای خدمت سربازی اعلام کرد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مرکز اصفهان؛ سازمان وظیفه عمومی فراجا در اطلاعیه‌ای اعلام

در دومین یادواره ۵۶ شهید کارمند شهرضا مطرح شد:

نظم کنونی جهان در حال تغییر است

دومین یادواره ۵۶ شهید کارمند شهرستان شهرضا برگزار شد. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، مرکز اصفهان؛ معاون سیاسی سپاه صاحب‌الزمان (عج) اصفهان در این یادواره گفت: تمام اقتدار امروز نظام جمهوری اسلامی مرهون خون شهداست. سید روح‌الله رفعتی‌پور افزود: نظم کنونی جهان در حال تغییر و طبق گفته مقام معظم رهبری، قدرت سیاسی، فرهنگی، علمی و اقتصادی در حال انتقال از غرب به آسیا است و شاهد انزوای افول دشمنان خود هستیم در حالی که نفوذ جمهوری اسلامی در منطقه در حال گسترش است. رفعتی‌پور گفت: پیشبرد جامعه اسلامی در گرو تابعیت امت اسلامی از راهبردهای امام خود است و موضع جامعه اسلامی باید موضع قدرت باشد و در هیچ شرایطی نباید با دشمن از موضع ضعف برخورد کرد. در پایان این یادواره از خانواده‌های معظم شهدا تجلیل شد.



رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی نائین:

معماری خاص کاروانسرای تاریخی «نیستانک» منجر به ثبت جهانی آن شد

رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی نائین گفت: کاروانسرای تاریخی «نیستانک» متعلق به دوره قاجار بوده و به دلیل معماری خاص در یونسکو به ثبت جهانی رسید. محمود مدنیان در گفت و گو با خبرنگار مهر از ثبت کاروانسرای تاریخی روستای «نیستانک» در بخش مرکزی شهرستان نائین در فهرست جهانی یونسکو خبر داد و اظهار داشت: کاروانسرای تاریخی «نیستانک» از مهمترین کاروانسراهای استان اصفهان از نظر معماری و حفظ اصالت تاریخی محسوب می‌شود که با پیگیری‌ها و ارسال گزارشات متعدد در این خصوص و حضور ارزیابان و کارشناسان وزارت میراث فرهنگی و گردشگری کشور و سازمان جهانی یونسکو بررسی و در فهرست میراث جهانی به ثبت رسید. وی ادامه داد: کاروانسرای تاریخی «نیستانک» متعلق به دوره قاجار بوده و از نظر معماری با وجود تزئینات آجری، دو فضای جدای حاکم نشین و فضای معماری خاص، موجب توجه و قراردادن این بنا در فهرست میراث جهانی شده است.

رئیس اداره میراث فرهنگی گردشگری و صنایع دستی شهرستان نائین ضمن تبریک ثبت جهانی این اثر، گفت: ثبت جهانی یک اثر در یک منطقه و شهرستان مزایای گردشگری و میراث فرهنگی متعددی را در پی خواهد داشت.

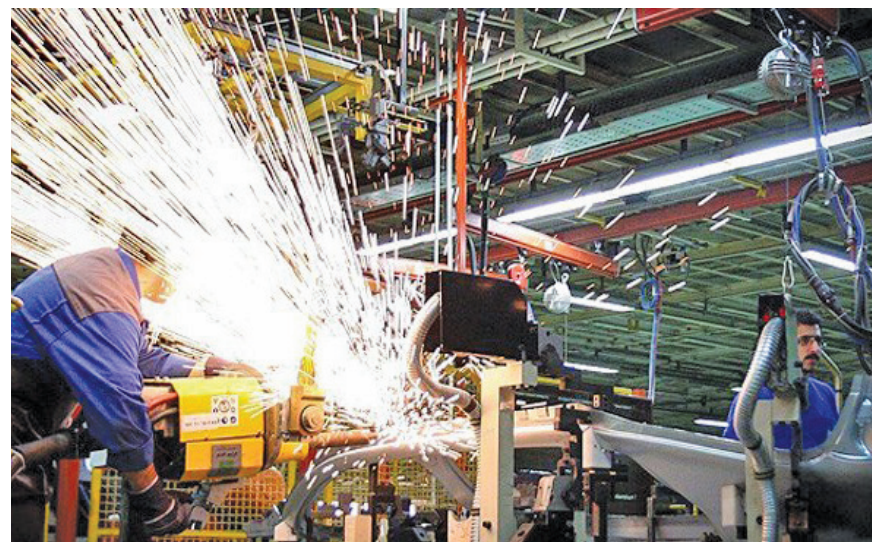
گزارش

رییس روابط عمومی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی اصفهان:

۷۵ درصد از تولید ناخالص داخلی اصفهان مربوط به ۶ شهرستان است

رییس روابط عمومی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی اصفهان گفت: نزدیک به ۷۵ درصد از تولید ناخالص داخلی (GDP) این استان مربوط به ۶ شهرستان اصفهان، مبارکه، کاشان، لنجان، بُرخوار و شاهین‌شهر و میمه است. به گزارش ایرنا، تولید ناخالص داخلی (GDP) ارزش بازاری (بازاریابی) همه کالاها و خدمات نهایی تولید شده در

داخل مرزهای یک استان یا کشور و برنامه‌ریزی اصفهان گفت: نزدیک به ۷۵ درصد از تولید ناخالص داخلی (GDP) این استان مربوط به ۶ شهرستان اصفهان، مبارکه، کاشان، لنجان، بُرخوار و شاهین‌شهر و میمه است. به گزارش ایرنا، تولید ناخالص داخلی (GDP) ارزش بازاری (بازاریابی) همه کالاها و خدمات نهایی تولید شده در



با ۴۲.۳۱ درصد، مبارکه ۱۰.۴۴ درصد، کاشان ۵.۴۴ درصد، لنجان ۵.۲۳ درصد، بُرخوار ۴.۹۸ درصد و شاهین‌شهر و میمه با ۴.۸۸ درصد است. وی با بیان اینکه آخرین آمار رسمی مربوط به تولید ناخالص داخلی استان اصفهان مربوط به سال ۱۴۰۰ است، ادامه داد: پس از این شهرستان‌ها، بیشترین سهم تولید ناخالص داخلی

مربوط به نجف‌آباد با ۴.۳ درصد و خمینی شهر با ۳.۲۲ درصد است. استان اصفهان ۲۸ شهرستان دارد. لعلی همچنین میزان تولید ناخالص داخلی استان اصفهان در سال ۱۴۰۰ (به قیمت ثابت سال ۱۳۹۰) را حدود ۴۳۵ هزار میلیارد ریال اعلام کرد و گفت: ۶ درصد از تولید ناخالص داخلی

کشور مربوط به استان اصفهان است. وی خاطرنشان کرد: بیشترین سهم استان‌ها از تولید ناخالص داخلی کشور مربوط به تهران با ۲۵.۹۴ درصد و خوزستان با ۱۴.۵۴ درصد است و پس از آن استان‌های اصفهان، بوشهر و خراسان رضوی قرار دارند. رییس حوزه ریاست و روابط عمومی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی اصفهان اضافه کرد: رشد اقتصادی این استان در سال ۱۴۰۰ نیز معادل ۴.۸۹ درصد بوده است. وی، بیشترین سهم بخش‌های عمده اقتصادی از تولید ناخالص داخلی اصفهان را مربوط به خدمات با ۵۹ درصد، صنعت ۲۵ درصد و انرژی هفت درصد اعلام کرد و گفت: پس از آن، بخش‌های «کشاورزی، شکار، جنگلداری و ماهیگیری» با پنج درصد، ساختمان سه درصد و استخراج معادن با یک درصد قرار دارد. لعلی به سهم ارزش افزوده رشته فعالیت‌های استان اصفهان از بخش متناظر در کشور در سال ۱۴۰۰ نیز اشاره و اضافه کرد: سهم ارزش افزوده

بخش صنعت استان از بخش متناظر استان‌ها از تولید ناخالص داخلی کشور مربوط به تهران با ۲۵.۹۴ درصد و خوزستان با ۱۴.۵۴ درصد است و پس از آن استان‌های اصفهان، بوشهر و خراسان رضوی قرار دارند. رییس حوزه ریاست و روابط عمومی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی اصفهان اضافه کرد: رشد اقتصادی این استان در سال ۱۴۰۰ نیز معادل ۴.۸۹ درصد بوده است. وی، بیشترین سهم بخش‌های عمده اقتصادی از تولید ناخالص داخلی اصفهان را مربوط به خدمات با ۵۹ درصد، صنعت ۲۵ درصد و انرژی هفت درصد اعلام کرد و گفت: پس از آن، بخش‌های «کشاورزی، شکار، جنگلداری و ماهیگیری» با پنج درصد، ساختمان سه درصد و استخراج معادن با یک درصد قرار دارد. لعلی به سهم ارزش افزوده رشته فعالیت‌های استان اصفهان از بخش متناظر در کشور در سال ۱۴۰۰ نیز اشاره و اضافه کرد: سهم ارزش افزوده

De-designating some IAEA inspectors is based on Safeguards Agreement: Iran

Nasser Kanaani, the spokesman for Iran's foreign ministry, said on Saturday that the Islamic Republic's most recent decision to revoke the designation of some IAEA inspectors was motivated by the rights to governance outlined in the Safeguards Agreement between the two parties.

Kanaani made the remarks just hours after Rafael Grossi, the director general of the IAEA, criticized Iran for what he called a "unilateral measure" by Tehran in de-designating a number of IAEA inspectors.

In a statement, Grossi described Iran's move as "disproportionate and unprecedented" and said these "most experienced" inspectors were tasked with carrying out verification tasks in Iran in accordance with the NPT Safeguards Agreement.

Grossi claimed Iran's action "affects the normal planning and conduct of the IAEA verification activities" and "openly contradicts the cooperation that should exist between the Agency and Iran."

In response, spokesman Kanaani stated that Iran had taken the action in accordance with the governance rights granted to the nation in Article 9 of the text containing the terms of an agreement between Iran and the IAEA responsible for applying safeguards in connection with the nuclear Non-Proliferation Treaty (NPT).

Kanaani added that Iran has continued to cooperate in a positive and productive manner with the IAEA.

Nevertheless, he said, the UK, France, Germany, and the U.S. used the IAEA's Board of Governors for their own "political purposes" through their unreasonable demands and desire to sabotage collaboration between Iran and the agency.

"Unfortunately, despite Iran's positive, constructive and continuous interaction with the IAEA, the three European countries and the United States abused the Agency's Board of Governors for their own political purposes with the aim of damaging the atmosphere of cooperation between Iran and the Agency," Kanaani said, referring to the three European countries.

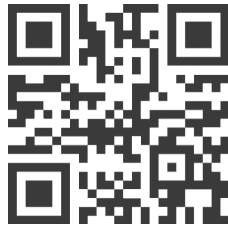
He noted that Iran has already cautioned against the negative effects of "political misuses," such as attempts to politicize the environment of the UN nuclear watchdog. The official went on to say that Iran wants Western nations to stop the practice of abusing international institutions, such as the IAEA, and to permit them to carry out their impartial and professional duties free from political interference.

While highlighting the necessity for the IAEA to work impartially, Kanaani made it clear that Iran will continue its constructive collaboration in accordance with the terms of its agreements with the UN agency.

The IAEA Board of Governors released a statement on Wednesday accusing Iran of breaking its safeguards agreements, which was supported by the West.

The document urged Iran to take action to resolve unresolved safeguards issues and declare to the IAEA what they claimed new nuclear facilities.

Alongside the meeting of the IAEA Board of Governors on Wednesday, the three European signatories of the 2015 nuclear agreement — France, Britain, and Germany — also released a joint statement. Even though the United States unilaterally ended the nuclear agreement in 2018 and left its future in doubt, they charged Iran with breaking the agreement.



Iran to hold exclusive exhibition in Tanzania in late November



Iran's Trade Promotion Organization (TPO) is going to hold an exclusive exhibition in Tanzania in collaboration with the Iranian Trade Center in the African country to showcase the Islamic Republic's trade and export capacities, IRNA reported. According to Ra'ed Mousavi, the head of the Iranian Trade Center in Tanzania, this exhibition is the most appropriate platform to increase the knowledge of East African countries,

especially Tanzania, about the products, services, and technological advancements of Iranian companies. "In the first exclusive exhibition of the export capabilities of the Islamic Republic of Iran in Tanzania, companies active in various fields including the agricultural sector, mines and industrial machinery, construction, as well as medicine and medical equipment will participate," Mousavi said.

The official noted that this exhibition is expected to strengthen economic relations between the two countries. The first exclusive exhibition of the export capabilities of the Islamic Republic of Iran is going to be held in Tanzania from November 21 to 24. In mid-July, President Ebrahim Raisi took a visit to three African countries of Kenya, Uganda, and Zimbabwe. Economic experts believe that

the president's visit to Africa provided the basis for increasing Iran's presence in the 60-billion-dollar economy of the African continent and will increase the level of activity of Iranian traders and businessmen in this continent. Over the past 40 years, the Islamic Republic of Iran has never given up on its principled policy towards Africa due to political and cultural commonalities, despite the sanc-

tions, pressure and disruptions of the West, and has always maintained itself alongside the people and countries of Africa.

As reported, during the Iranian calendar years 1384 and 1385 (March 2005-March 2007), the relations between Iran and the African continent increased in terms of trade, but since 1386, the economic relations between Iran and Africa have decreased due to the economic crisis and cruel sanctions against Iran.

Surveys show that in the past years, due to the lack of restoration of economic relations with Africa, the amount of trade with the countries of this continent has remained at the level of \$1.2 billion, but according to Mohammed-Sadeq Qanadzadeh, the director general of the Africa Department of Iran's Trade Promotion Organization (TPO), facilitating the trade route with Africa is happening now and it is expected that the trade figure with this continent will reach \$10 billion in the next three years.

In fact, good steps have been taken to use Africa's capacity, and Africa can be a suitable market for Iranian goods, Qanadzadeh stated.

Iran's defense chief warns U.S. against offloading Iranian oil

Iranian Defense Minister Mohammad Reza Ashtiyani has criticized the U.S. decision to offload Iranian oil cargo seized by Washington, warning that Tehran won't let the move go unanswered.

"This move is a robbery on the part of the U.S. And it is by no means acceptable in the world. If such a move takes place, we will definitely respond in kind. And we can even take a larger action but we have limited our response to what we're discussing," Ashtiyani said, according to IRIB News.

The defense minister said Iran expects the U.S. to refrain from seizing Iranian oil. "We are stationed in a strategic and very important place. Energy shipping lines pass through this region. And we are dominating these lines. Therefore, if we decide to broaden the scope of countering the U.S., we will have such an option at our disposal," Ashtiyani continued.

The warning comes after the U.S. Department of Justice confirmed for the first time earlier this month that the U.S. had seized cargo containing nearly one million barrels of Iranian oil. It said the oil is "the subject of a civil forfeiture action" after the shipping company operating the oil-carrying vessel, Suez Rajan Limited, pleaded guilty to conspiring to violate U.S. sanctions, according to Al Jazeera.

"This is the first-ever criminal resolution involving a company that violated sanctions by facilitating the illicit sale and transport of Iranian oil and comes in concert with a successful seizure of over 980,000 barrels of contraband crude oil," the Justice Department said in a statement. Iran has long opposed the U.S. seizing Iranian oil under the pretext of violating the unilateral sanctions imposed by Washington.

Tensions over the seizure of Iranian oil comes against a backdrop of diplomatic talks between Tehran and Washington over a range of issues, including prisoner swap.

Iranian freestyler Zare wins gold at 2023 Belgrade

Iranian freestyler Amirhossein Zare won a gold medal in the 2023 World Wrestling Championships in Belgrade, Serbia on Sunday.

He defeated Georgian Geno Petriashvili 11-0 in the final bout of 125kg.

Turkey's Taha Akgül and American Mason Parris won the bronze medals.

Earlier in the day, Amir Mohammad Yazdani lost to American wrestler Zain Retherford 8-5 in the final bout of the 70kg. Retherford had won a silver medal in the previous edition in Belgrade after losing to Japanese wrestler Taishi Narikuni 10-0.

Bulgarian Ramazan Ramazanov and Armenia's Arman Andreasyan claimed two bronze medals in the weight class. Also, Hassan Yazdani lost to American wrestler David Taylor 9-3 in the final match of 86kg. The bronze medals were won by Myles Amine from San Marino and Kazakhstan's Azamat Dautletbekov.

Over 200 foreign companies participating in Iran Plast 2023



The 17th International Exhibition of Plastic, Rubber, Machinery, and Equipment (Iran Plast 2023) kicked off at the Tehran Permanent International Fairground on Sunday.

The 17th edition of the international event is being held with the approach of developing the value chain, supporting national production, and promoting domestic manufacturing in an area of 3,200 square meters.

The inaugural ceremony of the exhibition was attended by a num-

ber of senior officials, including Oil Minister Javad Oji, National Petrochemical Company (NPC) Managing Director Morteza Shah-Mirzaei, Deputy Oil Minister for Planning Affairs Houshang Falahatian, some MPs and ambassadors, and those active in the petrochemical industry.

Various MOUs and contracts will be signed among those active in the petrochemical industry during the event. Addressing the inaugural ceremony of the exhibition, National Petrochemical

Company Managing Director Morteza Shah-Mirzaei emphasized: "The 20-fold increase in the number of foreign guests at the 17th Iran Plast Exhibition means that threats and economic sanctions have no place in this industry and that we have crossed these boundaries."

The value-creating, job-creating and currency-creating petrochemical industry has started a leaping and revolutionary movement, the official stressed.

As stated by the director of Iran Plast, the exhibition is a successful model for extensive cooperation among polymer complexes, downstream petrochemical industries, and capable Iranian manufacturers.

According to Farid Dousti, this exhibition can facilitate the path to complete the value chain in the petrochemical industry.

Iran Plast exhibition is one of the important events in the market of domestic and regional polymer products, which is held with the aim of developing and completing the value chain of the petrochemical industry, supporting national production and promoting domestic manufacturing, the official said.

As the biggest event in the petrochemicals and plastics industry in West Asia, Iran Plast was held for the first time in 2002 on the initiative of NPC in order to boost the domestic plastics industry market, facilitate the global marketing process, and present in global markets. Like the previous years, this edition of the exhibition also covers four major areas including raw materials, machinery, and equipment, final and semi-finished products as well and services.

117 new promising mineral zones identified across Iran



The Geological Survey and Mineral Exploration of Iran (GSI) has announced the discovery of 117 new promising mineral zones across the country, IRNA reported on Sunday. According to GSI Head Alireza Shahidi, the mentioned zones have been identified under the framework of a program called "geological transfor-

mation and exploration of mineral reserves".

This program has been carried out with the aim of developing unprivileged areas, creating productive employment with a special focus on the local expert workforce, collecting infrastructural information in accordance with land use, and finally dis-

covering new reserves through aerial geophysical surveys, the official said. Shahidi noted that the identified zones include 17 promising new gold zones, 60 copper zones, 25 nickel zones for the first time in eastern Iran, nine magnesite zones, and six lead and zinc zones.

According to the official, the necessary funding for the mentioned program has been supplied by the Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO), the GSI, and the Industry, Mining, and Trade Ministry under the framework of a trilateral agreement signed in 2021.

In this program, 60 geological and exploratory projects were implemented in an area of more than 37,500 square kilometers, Shahidi said.

Having 81 different types of minerals, Iran is one of the top 10 mineral-rich countries across the globe. In this regard, the Iranian government has been seriously pursuing several pro-

grams to promote the mining sector as a major contributor to the country's economic growth.

The total proven reserves of Iran's mines are expected to reach more than 100 billion tons with the implementation of the Industry, Mining, and Trade Ministry's exploration programs over 500,000 square kilometers of new mineral zones.

Despite the country's huge potential in this area, due to some issues like the lack of necessary machinery and equipment and the lack of access to financial resources and foreign investment because of the U.S. sanctions, the Iranian mining sector has been struggling to operate at its maximum capacity over the past few years.

So, the government programs for promoting this industry are mainly focused on relying on domestic sources to help the mining sector overcome its current problems and hit its ideal targets.

TEDPIX gains 9,000 points on Sunday

TEDPIX, the main index of Tehran Stock Exchange (TSE), gained 9,051 points to 2.135 million on Sunday. As reported, over nine billion securities worth 76.909 trillion rials (about \$157 million) were traded at the TSE.

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).

West not entitled to shed crocodile tears for Iranians: Foreign Ministry

The Iranian Foreign Ministry late on Friday said a small number of Western countries are not entitled to shed "crocodile tears" for the Iranian nation.

The reaction by the ministry came after the U.S., Canada, Britain and a small number of European Union countries on Friday imposed more sanctions on Iran ahead of the one-year anniversary of the death of Mahsa Amini.

"Countries that have regularly committed the harshest violence against their own citizens, especially against women and minorities, people of color, aboriginals, natives and immigrants and have never had the least courage to strongly protest or condemn the crimes of the child-killing Zionist regime have no right to shed crocodile tears for the Iranian nation," Foreign Ministry spokesman Nasser Kanaani said in a press release. In a statement on Friday, U.S. Secretary of State Antony Blinken said, "Mahsa's tragic and senseless death in the custody of Iran's so-called 'Morality Police' sparked demonstrations across Iran that were met with unspeakable violence, mass arrests, systemic internet disruptions and censorship by the Iranian regime."

Kanaani described such moves and meddlesome remarks as "laughable and hypocritical shows".

"Unfortunately, certain sides that have a dark historical record on human rights issues and women in a coordinated move and despicable efforts have issued worthless political statements to provoke sedition in the Islamic Republic of Iran by beating the drums of repetitive and ineffective sanctions," Kanaani pointed out. The Foreign Ministry official despised the "unlawful and undiplomatic" moves of these countries and said it is better for the Europeans to acknowledge that the continuation of such "unconstructive behaviors will never meet their interests and should adopt a new policy based on respect toward the great and civilized Iranian nation and the national sovereignty of the Islamic Republic of Iran".

The ministry spokesman concluded his remarks by saying that it is quite clear that the "far-sighted" Iranian people and the government as well as responsible security bodies will not waver in upholding "collective security" under the negative propaganda and biased moves of the Western sides.

In a separate statement, The U.S. Treasury Department also said it imposed sanctions on more than two dozen people and entities it said were connected to what it called "violent suppression" of protests in the wake of Amini's death. The action targets 29 people and groups, including 18 key members of the IRGC and Iran's Law Enforcement Forces (LEF), as well as the head of Iran's Prisons Organizations, the department said. They also target officials linked to Iran's internet blockade and several media outlets.

Natural Remedies for Headaches During Pregnancy

Source: <https://www.verywellhealth.com/natural-remedies-for-headaches-in-pregnancy-1719656>

By: PARISA JAMADI

During pregnancy, natural remedies for headaches may provide relief. Some strategies include applying cold compresses to the back of the neck, massage, and deep breathing, among others. Although Tylenol (acetaminophen) has long been believed safe for occasional use during pregnancy, some scientists have suggested using it with caution.¹ These home remedies are attractive to many pregnant people because they are not only drug-free, but easy to use.

This article presents some natural remedies for both treating and preventing headaches during pregnancy.

What Causes Headaches During Pregnancy?

The exact cause of headaches during pregnancy isn't known, but several factors that may contribute, include:²

- Changing hormone levels and blood volume in the first trimester
- Stress, fatigue, or eyestrain can cause a dull headache
- Nasal congestion and runny

nose common in early pregnancy may cause sinus headaches

- Hunger and low blood sugar levels may trigger headaches
- People who suddenly stop their morning coffee and other caffeinated drinks may experience caffeine withdrawal headaches
- Nausea and vomiting in early pregnancy can lead to dehydration, which can bring on a headache

Headache Relief During Pregnancy

Try these ideas for relief when you have a pregnancy headache:

- For a sinus headache, apply a warm compress around your eyes and nose.
- For a tension headache, use a cold compress or ice pack at the base of your neck.
- Eat smaller, more frequent meals to maintain your blood sugar. This may even help prevent headaches.
- Get a massage, especially around your shoulders and neck
- Rest in a dark room
- Practice deep breathing

- Take a warm shower or bath
- Use good posture, especially in the third trimester

Preventing Headaches Preventing a headache from occurring in the first place is the ideal solution. This is especially true for people who suffer from migraines — although, the good news is that many people get relief from their migraines in the second and third trimesters.³ Here are some simple, lifestyle habits that a pregnant person can adopt to help stop head pain before it starts:⁴

- Eat regularly. Skipping meals may trigger headaches for some people, so try to eat nutritious meals and snacks at regular intervals throughout the day. Choose whole, minimally processed foods, including fruits, vegetables, whole grains, low-fat dairy, lean proteins, and healthy fats.
- Drink plenty of fluids. Being dehydrated may trigger headaches for some people, so drinking mostly water, along with other fluids, throughout the day may



help prevent a headache from starting. During pregnancy, it is recommended that people consume 64 to 98 ounces (8 to 12 cups) of water daily.⁵

- Include physical activity daily. Try walking, swimming, bike riding, or other moderate aerobic activity to help relax muscles, relieve stress, and improve circulation.
- Get regular sleep. Not getting enough sleep can contribute to headaches. Try to stick with consistent times to go to bed and wake up. Setting a bedtime routine—turning off electronic devices and doing something relaxing an hour before bed; sleeping in a dark, cool room—may help improve sleep.

- Manage stress. Along with exercise, try yoga, deep breathing, biofeedback, or relaxation training to lower stress levels.
- Consider supplements. Although research is limited, coenzyme Q10, riboflavin, magnesium, vitamin D, and omega-3 supplements have been proposed to prevent headaches and migraines in particular.^{6,7} Talk with your healthcare provider about whether to consider trying these supplements and what dosage is recommended. For people who get migraine headaches, acupuncture and biofeedback have been shown to be effective treatments for some people.⁶ You may also want to consider

reducing work hours if needed and if possible to reduce fatigue and better manage sleep, exercise, diet, and stress levels.

Always speak to your healthcare provider before taking any supplements or medications. When to See Your Healthcare Provider

If you're experiencing headaches regularly, be sure to talk with your healthcare provider. If natural remedies aren't providing enough headache relief, you can talk with your healthcare provider about possible medications to try. If your headaches get worse or more persistent, or if they are different than the headaches you typically experience, contact your healthcare provider right away.

President Raisi heads to New York to attend annual UN session

Iranian President Ebrahim Raisi left Tehran for New York on Monday to participate in the annual United Nations General Assembly meeting.

Raisi is accompanied by leading a political delegation. During his three-day visit to New York, Iran's president is set to give a speech at the General Assembly conference, hold talks with heads of state and government, and meet Iranians living there.

The president will also elaborate on the Islamic Republic's stances and respond to inquiries from elites in politics, society, religion, and the media.

The 78th UN General Assembly session will take place on September 18-26. The presence of high-ranking officials from different countries at the annual event provides a good opportunity for international political consultations and bilateral dialogues.



China's independent refiners eager for Iranian oil despite sanctions: report



Figures show that the demand for Iranian crude is growing in China, the world's biggest oil importer, after the extension of supply cuts by Saudi Arabia and Russia and as Tehran is stepping up its oil output and exports.

China's "teapots", or small independent refiners, are stocking up on Iran's discounted oil in order to fill strong seasonal demand, Reuters reported citing data from consultancies FGE and Vortexa. Iran's crude exports of about 1.5 million barrels per day (bpd) stand at their highest in more than four years, with more than 80 percent shipped to China, data from consultancies FGE and Vortexa explains. Iman Nasser, managing director of FGE, noted that imports of Iranian crude by

China's independent refiners could rise another 200,000 bpd to 300,000 bpd, from 1.2 million bpd to 1.3 million bpd now, if prices stay low, although volumes could be capped by buyers' risk appetite and payment constraints.

A senior State Department official, speaking on condition of anonymity, told Reuters that the United States continues to enforce the sanctions on Iran's oil and petrochemical industries. Beijing has long said it opposes Washington's "long-arm" jurisdiction and has urged that sanctions on Iran be dropped. Iran is exporting about two million bpd of crude oil as well as condensate and products, as Tehran has boosted production to nearly 3.6 million bpd, say people familiar with the matter, or near its maxi-

mum of about four million bpd.

In China, traders and analysts say, Iranian oil is bought by independent refineries concentrated in the coastal province of Shandong. According to figures from the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC), Iran continued to increase its oil production in August to reach a milestone figure of three million bpd. OPEC data cited in reports published in local Iranian media on September 13 showed that Iran's oil output had increased by 143,000 bpd or five percent last month compared to production figures reported in July.

The figures showed that Iran had regained its position as the third largest oil producer in OPEC in August behind Saudi Arabia and Iraq.

Defense chief says Iran won't postpone action against terrorists in KRG



The Iraqi Kurdistan Regional Government (KRG) was given a deadline of September 19 to take action against separatist Iranian militants and this deadline would not be extended, the Iranian defense minister has warned. Brigadier General Mohammad Reza Ashtiyani stated in an interview with the Iran newspaper that the Islamic Republic will take the required steps in accordance with a deal reached with the Iraqi government about disarming and deporting terrorists from the Kurdistan region.

The September 19 deadline will not be changed, Ashtiyani reiterated. The defense minister stated that a number of steps have been taken, and that Iran would conduct a thorough evaluation of the situation before making a final decision.

Citing a political source in Iraqi Kurdistan, Tasnim said the KRG and the separatist groups have reached an agreement based on which the groups will lay down their arms and move away from the border with Iran. "The government of the Kurdistan Region of Iraq has practically started the measures to remove the Iranian opposition parties based in the Kurd-

istan region in the border strip with Iran," the source was quoted as saying on Saturday.

The source added, "The opposition parties (terrorist separatist groups) have agreed to move to the camps already established in Erbil and Sulaymaniyah provinces."

The source continued, "It is never true that the opponents have refused to agree to the terms of the security agreement between Iran and Iraq, and want to resort to military options."

The source noted, "The opposition parties have fully agreed with the actions of the Iraqi Kurdistan Regional Government."

Iran has set September 19 as the deadline for the central Iraqi government and the KRG to take action against separatists posted near the shared border.

The Iraqi government was warned in July by Iran's top military commanders that if it does not take action against hostile armed groups in its northwestern territories by the deadline of September 19, Iran will launch new military operations against those groups.

"Iran's stance is quite clear. According to the agreement reached with the Iraqi government, the final deadline for the disarmament of the terrorist and separatist forces in Iraq's Kurdistan region ends on September 19 and that deadline will not be extended in any way," Iranian Foreign Ministry spokesman Nasser Kanaani said earlier this month.



آیین‌نامه واردات به کاهش قیمت خودرو کمک می‌کند

یک عضو کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی گفت: اگر دولت به زودی آیین‌نامه واردات خودروهای کار کرده را نهایی و به شکل واقعی آن را اجرا کند، روند کاهش قیمت‌ها ادامه می‌یابد؛ اما اگر به صورت مقطعی باشد این گونه نخواهد شد. سیدجواد حسینی کیا درباره تأثیر واردات خودروهای کار کرده بر بازار و زمان نهایی شدن آیین‌نامه واردات این خودروها، بیان کرد: قطعا تدوین آیین‌نامه واردات خودروهای کار کرده و آغاز ورود این خودروها به بازار می‌تواند ناترازی موجود در بازار خودرو را از بین ببرد.

نماینده سقز در مجلس ادامه داد: امروز نزدیک به یک میلیون و ۷۰۰ دستگاه خودرو مورد تقاضاست که حدود یک میلیون خودرو در کشور تولید می‌شود. به دلیل وجود این ناترازی، قیمت خودرو نوسان داشته و التهاباتی در بازار ایجاد می‌شود. این عضو کمیسیون صنایع مجلس اظهار کرد: اگر آیین‌نامه واردات خودروهای کار کرده نهایی و اجرایی شود، هم ناترازی موجود در بازار خودرو را از بین خواهد برد و هم در بازار خودرو رقابت ایجاد خواهد کرد. از طرف دیگر به نفعی بازار خودرو مدیریت خواهد شد و بخشی از نقدینگی که امروز التهاب‌آفرین است از بین خواهد رفت. حسینی کیا در پایان تصریح کرد: امیدواریم به سرعت آیین‌نامه واردات خودروهای کار کرده در هیات دولت نهایی شده و با انجام واردات، مردم بتوانند از این خودروها استفاده کنند. اگر واردات خودروهای کار کرده به شکل واقعی اجرایی شود، می‌تواند سایه خوبی بر بازار انداخته و روند کاهش قیمت‌ها در بازار خودرو ادامه پیدا خواهد کرد؛ اما اگر به صورت مقطعی انجام شود، خیر.



استخدام های مهم روز از نگاه ایی استخدام

گروه صنعتی پاکتین جهت تکمیل کادر خود در استان اصفهان از افراد واجد شرایط زیر دعوت به همکاری می‌نماید.

- مدیر سیستم ها و روش ها
- کارشناس سیستم ها و روشها
- مدیر برنامه ریزی تولید
- کارشناس برنامه ریزی تولید
- رئیس IT (زیرساخت شبکه)

جهت تکمیل اطلاعات و مطالعه شرایط به سایت «ای - استخدام» مراجعه کنید.

معاون شهردار اصفهان:

استفاده از اتوبوس و متروی اصفهان روز اول مهر ۱۴۰۲ «رایگان» است

معاون حمل و نقل و ترافیک شهردار اصفهان گفت: با تصویب شورای اسلامی شهر اصفهان خدمات سسانی اتوبوس ها و مترو، روز نخست مهرماه ۱۴۰۲ برای شهروندان این کلان شهر رایگان است. حسین حق شناس در گفت و گو با خبرنگار اظهار کرد: روز اول مهرماه با تصویب شورای اسلامی شهر

استفاده از مترو و اتوبوس برای شهروندان با هدف فرهنگ سازی استفاده از حمل و نقل همگانی و کاهش ترافیک رایگان شد. وی افزود: بر این اساس مترو از مهرماه روزهای هفته (به غیر از روزهای جمعه و تعطیلات) در ۲۰ ایستگاه از ساعت ۶:۰۰ تا ۷:۰۰ با سرفاصله حرکتی ۱۵ دقیقه و از ساعت ۷:۰۰ تا ۲۱:۰۰ با سرفاصله حرکتی ۱۱ دقیقه خدمت رسانی می‌کند.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در پیل تخصصی همایش تاب‌آوری در صنعت فولاد مطرح کرد:

خستگی صنعت فولاد ایران



محمدیاسر طبینیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه در پیل تخصصی همایش تاب‌آوری در صنعت فولاد گفت: صنعت فولاد ایران به منطقه خستگی نزدیک شده است، این اظهارات من نه جنبه ناامیدی دارد و نه انتقاد فقط نقاط آسیب این موضوع را اعلام می‌کنم.

به گزارش خبرنگار ایراسین، محمدیاسر طبینیا مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه، پیش از ظهر دوشنبه ۲۷ شهریورماه در پیل تخصصی همایش تاب‌آوری در صنعت فولاد ضمن تریک حلول ماه ربیع‌الاول اظهار داشت: فولاد تنها متخصص به کشور ایران نیست و در همه دنیا با چنین چالش‌هایی روبه‌رو هستیم. وی با بیان اینکه چنانچه نگاهی به چند دهه گذشته صنعت فولاد در دنیا بیندازیم، شاهد شرایط بدتری در زمینه نوسانات ارز، افزایش قیمت نهاده‌ها، افزایش قیمت انرژی، مشکلاتی در زمینه تأمین مواد اولیه و ... هستیم، افزود: نکته مهم، نحوه برخورد با این چالش‌هاست که میزان تاب‌آوری هر صنعت در برابر این چالش‌ها را نشان می‌دهد. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه ادامه داد: تاب‌آوری توانایی یک ماده برای بازگشت به حالت عادی بعد از قرار گرفتن در هر بحران و فشار را نشان می‌دهد؛ در جدیدترین تعریف برای تاب‌آوری مهم‌ترین نکته این است که ابعاد و شاخص‌های ایجادکننده تاب‌آوری را شناسایی و برای حالات مختلف آن سناریو بسویی کنید تا در صورت بروز شوک اضعاف پذیری داشته باشید.

وی با بیان اینکه نقطه مقابل تاب‌آوری، خستگی است، گفت: این شرایط در صورت بارگذاری و یا تکرار بیش از حد ظرفیت به وجود می‌آید که اگر این تنش بیش از حد تکرار شود وارد مرحله گسیختگی می‌شویم. طبینیا با بیان اینکه صنعت فولاد در ایران از موفق‌ترین صنایع است، ابراز نداشت: امروز به عنوان نماینده این صنعت می‌توانم بگویم صنعت فولاد ایران به منطقه خستگی نزدیک شده است، این اظهارات من نه جنبه ناامیدی دارد و نه انتقاد بلکه نقاط آسیب این موضوع را اعلام می‌کنم. وی تصریح کرد: چنانچه بارگذاری‌هایی که بر روی صنعت فولاد در حال انجام است، تداوم

پیدا کند مانند مشکلات برق، گاز، مواد اولیه، حمل و نقل، سیاست‌های ارزی، سیاست‌های قیمت‌گذاری و ... صنایع ما را به خطر می‌اندازد؛ این در حالی است که مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با اشاره به اینکه اسمال فولاد مبارکه در اردیبهشت‌ماه ۸۰ هزار تن فولاد تولید کرده است، گفت: دلیل حالی است که در مردادماه به دلیل مشکل برق ۳۶۲ هزار تن تولید داشتیم و این یعنی بیش از ۷۰۰ هزار تن فولاد و حدود ۳۵۰ میلیون دلار ارز آوری از دست رفته است. وی ادامه داد: این در حالی است که در شرایط فعلی، کشور نیاز به ارز دارد و اگر این اتفاقات صورت نمی‌گرفت، ما اسال به رتبه هشتم جهانی در زمینه تولید فولاد می‌رسیدیم و امروز بیم آن می‌رود که ایتالیا سال آینده جایگاه دهمی ما را بگیرد چرا که سال گذشته تفاوت ما با ایتالیا به دلیل جنگ اوکراین ۴ میلیون تن بود.

طبینیا با بیان اینکه ما برای تاب‌آوری جهانی در برابر مشکلات نگاهی جهانی داریم، گفت: باید توجه داشت که ما امروز حدود ۶۵ میلیون تومان ظرفیت تولید جهانی داریم و این در حالی است که بالای ۵۰ درصد این ظرفیت‌ها صادراتی است و باید ببینیم که نیاز در برابر شرایط سخت چکار کرده‌ایم و چه اقدامی را انجام دهیم. حد خستگی صنعت فولاد در سند راهبردی تاب‌آوری دیده شده است و وی با اشاره به سند راهبردی تاب‌آوری صنعت فولاد و اصلاح حامل‌های انرژی ابراز داشت: بر اساس این سند سهم هزینه

حامل‌های انرژی در ۲ شرکت فولاد مبارکه و فولاد خوزستان در سال ۹۸ تنها حدود ۷ درصد بود که اختلاف معناداری با دیگر شرکت‌های دنیا دارد؛ هزینه انرژی ۳ شرکت فولاد مبارکه، فولاد خوزستان و فولاد خراسان به نحوی اصلاح می‌شود که سهم منابع تأمین انرژی و هزینه‌های تمام شده از بهای تولید فولاد خام از حدود ۲ درصد به ۱۸ درصد افزایش یابد.

مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به اینکه بر اساس این سیاستگذاری مابقی شرکت‌ها در این هدف‌گذاری ناپدید خواهند شد؛ افزود: در این سند حد خستگی دیده شده است و گفته شده ما تا ۱۸ درصد به نقطه تاب‌آوری می‌رسیم، همچنین در این سند آورده شده مدل کسب و کاری که بر مبنای آن واحدهای نویدی ایجاد شده، منقضی شده و تعطیلی این واحدها در آینده نزدیک اجتناب‌ناپذیر است. وی اضافه کرد: ما می‌دانیم که مدل کسب و کار راه‌اندازی نورد‌ها منقضی شده اما باید بدانیم که این سرمایه‌گذاری میلیارد دلاری که انجام شده به جای نابودی باید تاب‌آور شود؛ ما شاهد اجرای سیاست‌گذاری‌هایی در حوزه تولید فولاد داریم و هستیم و در بسیاری از شرکت‌های فولادی ما و در کلان صنعت فولاد این روند مشاهده می‌شود.

طبینیا با بیان اینکه هم در دنیا و هم در دولت هند به عنوان دومین فولادساز دنیا، وزارت‌خانه مستقلی با نام «مأموریت اصلی تعریف شده است، افزود: مأموریت‌های این وزارت‌خانه با تسهیل امور تعریف شده که اولین

تسهیل افزایش ظرفیت و رشد تولید فولاد است و این در شرایطی است که گفته می‌شود تقاضا در دنیا رو به کاهش است. وی گفت: دیگر مأموریت‌های این وزارت‌خانه تسهیل تأمین هزینه‌های سرمایه‌ای و برنامه‌های نوسازی و توسعه صنعت، تسهیل در دسترس بودن مواد خام و نظارت بر پارامترهای عملکرد تولید آهن و فولاد، تسهیل ترویج تحقیق و توسعه در فولاد، تسهیل ادغام‌ها، تملک‌ها و سرمایه‌گذاری‌های مشترک در صنعت

و تسهیل پاسخگویی سریع و رفع مشکلات مشتریان و سیاست. مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با بیان اینکه مجلس انگلستان نیز به دولت ابلاغ کرده است که اگر تأمین انرژی برای فولادسازان انجام نشود، دولت باید به این شرکت‌ها غرامت دهد، تصریح کرد: این شرایط همانند خسارت‌ناکشت به کشاورزان در کشور است. وی همچنین با اشاره به روند حمایت از صنعت فولاد در کشور گفت: چین از سال ۲۰۰۰ به صنعت فولاد ورود کرد، در سال ۲۰۰۵ چین حدود ۱۳۸ میلیون تن فولاد تولید کرد و این میزان معادل تولید سه کشور برتر در زمینه تولید این محصول بود؛ امروز تولید چین به اندازه ۲۰ کشور برتر تولیدکننده این صنعت است.

طبینیا با بیان اینکه چین بر این باور است که حتی قوانین جهانی را برای حفظ صنعت فولاد نقض خواهد کرد، گفت: این در حالی است که قوانین داخلی نمی‌تواند مانعی برای تولید فولاد در چین باشد و باید توجه داشت که تنها در سال ۲۰۰۰ دولت چین ۷

جاسوس افزارهای تجاری؛

تهدیدی جدی برای میلیون‌ها کاربر در جهان

این شرکت از ابتدای آغاز فعالیت در عرصه ساخت و فروش جاسوس افزار، همواره مدعی بوده که از «Pegasus» برای مبارزه با جرم و جنایت و تروریسم استفاده می‌شود، اما این ادعا در طول سال‌های اخیر و با بروز رسوایی‌های متعدد، بارها به چالش کشیده شده است. جاسوس افزار «Pegasus» قادر به سرقت طیف گسترده‌ای از داده‌های کاربران از جمله تاریخچه مرور وب، رمزهای عبور، فیلم‌ها و تصاویر، گزارش تماس‌ها، موقعیت مکانی و بسیاری از موارد دیگر است. فروش جاسوس افزار یاد شده به برخی دولت‌های جهان و افشای استفاده آنها از این ابزار برای نظارت بر مخالفان و منتقدان خود در طول سال‌های اخیر، سبب بدنامی سازندگان آن و افزایش انتقادات از فروش این دست تجهیزات شده است. ادعا شده است که طیف گسترده‌ای از کشورهای، از جمله ارمنستان، السالوادور، استونی، لهستان و مجارستان از خدمات جاسوسی شرکت «NSO» استفاده می‌کنند.

جاسوس افزار «Pegasus»، یک ابزار نظارتی قدرتمند است که توسط شرکت «NSO» متعلق به رژیم صهیونیستی، در سال ۲۰۱۱ برای جمع‌آوری داده‌های خصوصی و حساس کاربران از تلفن‌های همراه هوشمند، ساخته شده است.

در گزارشی افشاگرانه مدعی شد که تلفن همراه هوشمند یک شهردار نزدیک به طیف منتقدان دولت این کشور، با استفاده از جاسوس افزار «Pegasus» هک شده است. این خبر در حالی منتشر شده که طول ماه‌های پیش از آن، گمانه‌زنی‌ها در خصوص استفاده‌های اطلاعاتی لهستان از جاسوس افزار رژیم صهیونیستی علیه مخالفان دولت این کشور، افزایش یافته بود. گزارش‌ها در خصوص این حادثه، حاکی از آن است که تلفن همراه جاکت کارنوفسکی، چهره منتقد حزب حاکم لهستان و شهردار منطقه سوپوت در این کشور، در سال ۲۰۱۸ و همزمان با تلاش وی برای ورود به مجلس اعلای لهستان، هدف حمله سایبری قرار گرفته است. کارنوفسکی در واکنش به انتشار این گزارش طی بیانیه‌ای گفت: «ما به حزب قانون و عدالت اجازه نمی‌دهیم دموکراسی را بیش از این نابود و کشور ما را به شوروی (سابق) تبدیل کند. سیاستمداران مسوول صدور دستور چنین اقدامی باید زندانی شوند.»

داده‌های منتشر شده در بسیاری از گزارش‌ها

معاون حمل و نقل و ترافیک شهردار اصفهان تصریح کرد: متروی این کلان شهر روزهای جمعه از ساعت ۶:۰۰ تا ۲۱:۰۰ با سرفاصله حرکتی ۱۵ دقیقه در ۹ ایستگاه منتخب از جمله قفس، شهید علیخانی، کاوه، شهید باهنر، امام حسین (ع) سی‌وسه پل، آزادی، کوی امام و صفه نسبت به جابه‌جایی مسافران اقدام می‌کند.

گزارش

وزیر صمت در نشست با اعضای انجمن ملی شرکت‌های دانش بنیان خبر داد:

ارزش افزوده نزد دانش بنیان‌ها است

وزیر صنعت، معدن و تجارت از ارائه فهرست ۱۱۳ ابر پروژه پیشران طی روزهای آینده خبر داد و اعلام کرد: شرکت‌های دانش بنیان می‌توانند در این ابر پروژه‌ها به صورت انفرادی یا همکاری تیمی فعالیت کنند.



به گزارش ایرنا از وزارت صنعت، معدن و تجارت، «عباس علی‌آبادی» در نشست با اعضای انجمن ملی شرکت‌های دانش بنیان، افزود: مقصودمان خلق و نوآوری است، زیرا از مسیر علم و دانش می‌توان به دستاوردهای بزرگ دست یافت. وی بر حمایت کامل از شرکت‌های دانش بنیان تأکید کرد و ادامه داد: هیچ‌گونه بن بست‌ی در مسیر وجود ندارد و در صورت رسیدن به درب‌های بسته، باید راه جدیدی را پیدا کرد.

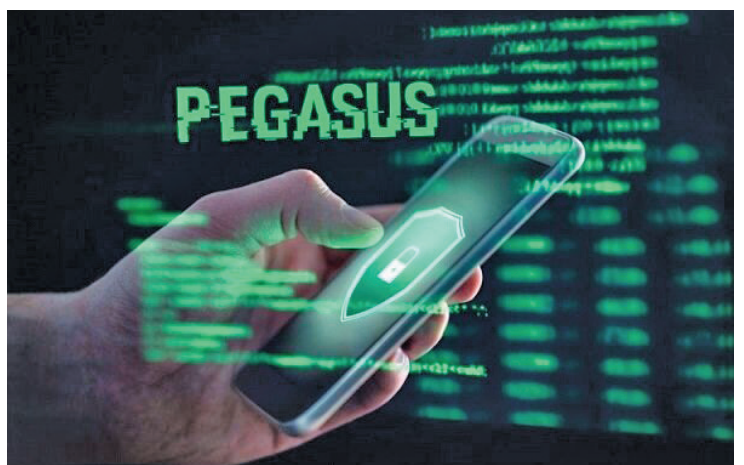
وزیر صمت با تأکید بر اینکه قیمت ارز باید واقعی باشد، خاطر نشان کرد: باید راه را برای شرکت‌های دانش بنیان‌ها باز کنیم اما راه دانش بنیان بودن را؛ یعنی از شرکت‌های دانش بنیانی که راه جدیدی را پیدا کرده و برای مساله‌ای که هیچکس نمی‌تواند آن را حل کند، راه‌حل مناسبی پیدا کنند، حمایت کرد.

علی‌آبادی با بیان اینکه ارزش افزوده در دانش است، گفت: با تغییر و ایجاد ارزش افزوده در مواد اولیه می‌توان آن‌ها را با ارزش مالی بیشتری به بازارهای داخلی و بین‌المللی عرضه کرد. در بخش دیگری از این نشست «علی‌بابایی» مدیرکل دفتر فن آوری و نوآوری وزارت صمت، با اشاره به اهمیت تشکیل تشکل برای شرکت‌های بزرگ‌های تک گفت: طبق اساسنامه چهار ویژگی جدی (۱۰۰ درصد خصوصی باشند، دارای پروانه بهره‌برداری از وزارت صمت باشند، دانش بنیان تولیدی نوع یک بوده و در نهایت حد فروش سالیانه مشخص داشته باشند) را دارا باشند، می‌توانستند وارد این انجمن شوند.

وی با بیان اینکه کمتر از ۷۰ شرکت چنین شرایطی داشتند و در نهایت ۳۶ شرکت عضو این انجمن شدند، در ادامه سه هدف اصلی تشکیل این انجمن را برای حاضران در این نشست مطرح کرد. گفتنی است، در این نشست که «سیدمحمد موسوی» معاون صنایع ماشین‌آلات و تجهیزات، «علی‌بابایی» مدیرکل دفتر فن آوری و نوآوری و «عبدالناصر آزادبخت» مدیرکل دفتر صنایع تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی وزارت صمت هم حضور داشتند، اعضای انجمن ملی شرکت‌های دانش بنیان هم مشکلات و دغدغه‌های خود را در حوزه تولید و صادرات محصولات در این حوزه را مطرح کردند.

در نهایت وزیر صمت از آنها خواست تا مسائل مطرح شده در این نشست را به صورت مکتوب ارائه کنند تا برای بررسی و رفع آنها اقدامات عملی‌تری انجام شود.

در خصوص جاسوس افزارهای تجاری، نشان می‌دهد که این ابزار مخرب، پیش تر توسط برخی از دولت‌ها و نهادهای قانونی در کشورهای مختلف خریداری شده و مورد استفاده قرار گرفته است. این روزها، با جست‌وجوی ساده در فضای مجازی می‌توان به موارد بسیاری از پرونده‌های رسوایی جاسوسی دولت‌ها و نهادهای اطلاعاتی از شهروندان و مخالفان خود با استفاده از این ابزار، دست یافت. بنابراین، تهدیدات بی‌شمار فروش این نرم‌افزارها و استفاده از سوی دولت‌ها و گروه‌های اطلاعاتی در کشورهای مختلف، بر کسی پوشیده نیست. این در حالی است که حتی ظهور اشکال تازه استفاده مخرب از این ابزار در آینده نزدیک نیز دور از انتظار نیست و ما همچنان نمی‌دانیم در آینده چگونه از جاسوس افزارهای تجاری استفاده خواهد شد. با وجود همه ابهام‌هایی که در این زمینه وجود دارد، واضح است که قابلیت‌های این قبیل ابزار، ممکن است بسیاری از افراد را بدون اطلاع و آگاهی خودشان، در معرض تهدیدات جدی نظارتی قرار دهد.



داده‌های منتشر شده درباره جاسوس افزارهای تجاری، نشان می‌دهد که این ابزار مخرب، توسط بسیاری از دولت‌ها و نهادهای قانونی در کشورهای مختلف خریداری شده و مورد استفاده قرار گرفته است.



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



عکس خبر

دانشگاه آزاد اسلامی واحد خمینی شهر برگزار می کند:

اولین همایش ملی حقوق خصوصی نوین

با محوریت تحکیم خانواده

آخرین مهلت ارسال مقالات:
۲۲ شهریور ماه ۱۴۰۲
تاریخ برگزاری همایش:
۳ و ۴ آبان ماه ۱۴۰۲

محورهای همایش

- حقوق خانواده از منظر تحکیم خانواده در قرن
- چالش‌های حقوق خانواده
- مسئولیت های حقوقی و قضایی معاصر
- تفاوت بین المللی خانواده و رسانه
- حقوق مسووعی و حقوق خانواده
- حسن معاشرت و معافیت زوجین با نگاه ویژه در تربیت فرزندان
- روش های کاربردی انصراف از انقضای رابطه نكاح به ویژه مساله طلاق
- تعمین آثار و آسیب های اجتماعی اقتصادی و فرهنگی طلاق
- دادهای قضایی در تحکیم مناسبات خانواده مبتنی بر الگوی اسلامی
- شروط های جایگزین حل و فصل اختلاف و نقش آن در تحکیم خانواده
- محافظت های جایگزین حبس و نفس آن در حفظ خانواده
- مسئول حقوق خانواده از منظر تحکیم اقتصادی حقوق

ارسال مقاله از طریق سامانه همایش:
khsh.iau.ir/conf-law/
Familylaw2023@iaukhsh.ac.ir

توسط هوش مصنوعی؛

ایجاد آزمایشگاه مستقل با سرعت ۱۰۰ برابر بیشتر

کار می کند باید گفت، ربات های مجهز به هوش مصنوعی می توانند به سرعت خواص مواد مختلف را آزمایش کنند و یافته های امیدوارکننده برای مطالعه بیشتر را شناسایی نمایند. این ربات ها از الگوریتم های یادگیری ماشین برای تجزیه و تحلیل داده ها و پیش بینی نحوه رفتار مواد در شرایط مختلف استفاده می کنند. با خود کار کردن فرایند آزمایش، محققان می توانند سرعت و دقت آزمایش های خود را افزایش دهند.

مزایای آزمایشگاه مستقل A-Lab

استفاده از ربات های هوش مصنوعی در آزمایشگاه های تحقیقات مواد دارای مزایای بی شماری است و به محققان اجازه می دهد تا مواد بیشتری را در زمان کمتری آزمایش کنند و شانس کشف پیشرفت های جدید را افزایش دهند. از دیگر مزایای آزمایشگاه مستقل A-Lab می توان گفت، این ربات ها همچنین هزینه تحقیق را کاهش می دهند، زیرا قادرند بدون نیاز به دخالت انسان به صورت شبانه روزی کار کنند. علاوه بر این، داده های تولید شده توسط این ربات ها می تواند برای توسعه الگوریتم های یادگیری ماشینی جدید مورد استفاده قرار گیرد و دقت آزمایش های آینده را بهبود بخشد.

A-Lab چگونه کار می کند

در خصوص آنکه A-Lab چگونه

یک آزمایشگاه مستقل تحقیقاتی به نام A-Lab، هوش مصنوعی و رباتیک را برای افزایش ۱۰۰ برابری سرعت خود کرده است. در نتیجه، A-Lab اکنون یک آزمایشگاه خودکار است که می تواند به تنهایی بدون دخالت انسان کار کند. به گزارش هوشیو، با کمک هوش مصنوعی رباتیک، A-Lab در برکلی توانست به یک آزمایشگاه مستقل و خودمختار تبدیل شود. Yan Zeng، مدیر A-Lab می گوید: «چشم انداز ما استفاده از هوش مصنوعی برای کشف مواد جدیدتر آینده است.» براساس آخرین گزارش (Interesting Engineering) A-Lab یک آزمایشگاه به مساحت ۶۰۰ فوت مربع، دارای ۸ کوره

۳ و ۴ بازوی رباتیک است که احتمالاً از این کوره ها برای گرم کردن و پردازش مواد و بازوهای رباتیک برای خودکار سازی فعالیت های آزمایشگاهی استفاده می شود. آزمایشگاه برکلی (یک سازمان تحقیقاتی مرتبط با دانشگاه کالیفرنیا)، ایده A-Lab را برای اولین بار در سال ۲۰۲۰ اعلام کرد. این مرکز تحقیقاتی به لطف بودجه دولتی A-Lab، در سال ۲۰۲۲ بسازد. تلاش های انجام شده توسط محققان آزمایشگاه برکلی، «مرکز تحقیقات مواد مستقل» در کمتر از یک سال تکمیل شد. آزمایشگاه برکلی در وبسایت رسمی خود اعلام کرد که دستگاه های آن ها وظیفه کار با ابزارها را بر عهده دارند نه انسان ها.



پیشی گرفتن

چت بات های هوش مصنوعی از سطح متوسط خلایقت انسان

ربات های چت هوش مصنوعی مدل زبانی بزرگ (LLM) می توانند در کارهای خلاقانه، مانند استفاده های جایگزین طوفان فکری برای موارد معمول - که بازتابی از تفکر واکرا است - فراتر از یک انسان معمولی عمل کنند.

یک مطالعه جدید منتشر شده در ژورنال Scientific Reports نشان می دهد که ربات های چت هوش مصنوعی مدل زبانی بزرگ (LLM) می توانند در کارهای خلاقانه، مانند استفاده های جایگزین طوفان فکری برای موارد معمول - که بازتابی از تفکر واکرا است - فراتر از یک انسان معمولی عمل کنند.

به گزارش ایستا و به نقل از سای تدلیکی، با این حال، افرادی که بالاترین امتیاز را در این ماموریت ها کسب کردند، همچنان از نظر نتایج از چت بات های برتر بهتر هستند. تفکر واکرا نوعی فرآیند فکری است که اغلب با خلاقیت مرتبط است و بر تولید ایده ها یا راهکارهای مختلف برای یک کار خاص تأکید دارد.

این شیوه تفکر معمولاً با وظیفه استفاده های جایگزین (AUT) ارزیابی می شود، که در آن از شرکت کنندگان خواسته می شود تا در مدت زمان کوتاهی هرچه می توانند استفاده های جایگزین برای یک شیء روزمره پیشنهاد دهند. پاسخ های آنها از نظر چهار دسته مختلف نمره دهی می شوند: تسلط، انصاف پذیری، اصالت و پرداختن به جزئیات. میکا کوپوستو و سیمونه گراسینی پاسخ ۲۵۶ شرکت کننده انسانی را با پاسخ های سه ربات چت هوش مصنوعی (ChatGPT، ChatGPT۲ (Copy AI) و AUT) ها برای چهار شیء (یک طناب، یک جعبه، یک مداد و یک شمع) مقایسه کردند. این پژوهشگران اصالت پاسخ ها را با تهیه بندی آنها بر اساس فاصله معنایی (میزان ارتباط نزدیک پاسخ با استفاده اصلی شیء مورد نظر) و خلاقیت ارزیابی کردند.

یک روش محاسباتی برای کمی کردن فاصله معنایی در مقیاس ۰ تا ۱ استفاده شد. در حالی که ارزیابی های انسانی، که از منابع اصلی پاسخ ها بی اطلاع بودند، خلاقیت را از ۱ تا ۵ ارزیابی کردند. به طور متوسط، پاسخ های ایجاد شده توسط ربات چت به طور قابل توجهی بالاتر از پاسخ های انسانی برای فاصله معنایی (۰.۹۵ - در مقابل ۰.۹۱) و خلاقیت (۲.۹۱ در مقابل ۲.۳۷) بودند.

پاسخ های انسانی در هر دو سنجش دامنه بسیار بیشتری داشتند - حداقل نمرات بسیار کمتر از پاسخ های هوش مصنوعی بود، اما حداکثر نمرات انسان ها به طور کلی بالاتر بود. بهترین پاسخ انسانی از بهترین پاسخ هر چت بات در هفت دسته از هشت دسته امتیازدهی بهتر بود.

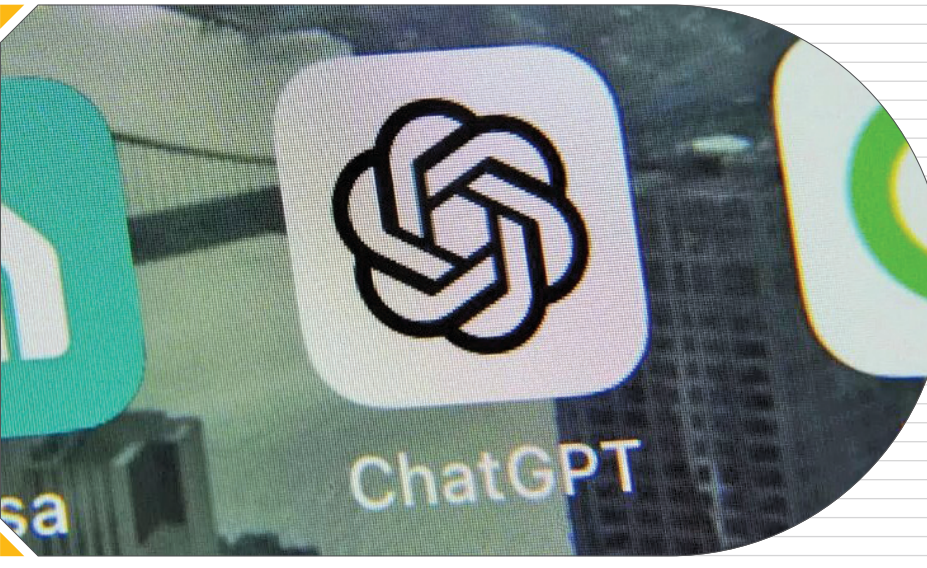
این یافته ها نشان می دهد که ربات های چت هوش مصنوعی اکنون می توانند ایده های خلاقانه را حداقل به اندازه یک انسان معمولی تولید کنند.

در دناکی ستون فقرات یا انحنا غیرعادی ستون فقرات مشکلات اجابت مزاج و ادرار کردن

چت جی تی هم اکنون هم به

بیماران کمک می کند

چاروچنگال درباره چت جی تی در فاصله کوتاهی پس از معرفی آن ب عموم امیدها را درباره اینکه از آن بتوان در پزشکی استفاده کرد، برانگیخت. در یک بررسی اخیر، پژوهشگران توانایی چت جی تی در پاسخ دادن به ۱۵۰ پرسش چندگزینهای را که طوری طراحی شده بودند که شبیه امتحان های کالج سلطنتی متخصصان رادیولوژی کانادا و بورد رادیولوژی آمریکا باشند، آزمایش کردند. چت جی تی توانست به ۶۰ درصد از پرسش ها درست پاسخ دهد و توانست به نمره قبولی ۷۰ درصد برسد.



شروع دچار سردردهای شدید کرد که به گفته یک متخصص مغز و اعصاب (نورولوژیست) آن ها را میگرن تشخیص داد، او همچنین با خستگی شدید دست و پنجه نرم می کرد.

به گفته گورتنی، مادر آلکس پزشکان متخصصی در ویزیت هایشان از آلکس فقط به حمله های تخصصی خودشان می پرداختند؛ و پس از مراجعه به ۱۷ پزشک در طول سه سال، تشخیص همچنان نامشخص بود.

در نهایت کورتنی از یک منبع نامحتمل یعنی چت جی تی (Chat GPT) کمک خواست، او اطلاعات پزشکی الکس از جمله شرح ام آر آی های او و علائمی مانند چهار زانو نشستن روی کف زمین وارد این چت بات کرد.

هنگامی که چت جی تی «نشأتان نخاع گیرافتاده» (the red cord syndrome) را مطرح کرد، کورتنی به یک گروه فیس بوکی از خانواده های پیوست که کودکان دچار این عارضه داشتند و ماجراهایی که تعریف می کردند، برای او بسیار آشنا بودند.

نشأتان نخاع گیرافتاده چیست؟

کمردردی که با فعالیت بدتر می شود و با استراحت تسکین می یابد. ضایعه، تومور چربی یا یک کورک عمیق در بخش تحتانی کمر.

تغییر رنگ پوست یا لکه پوستی مودار در بخش پایینی کمر.

درد، بیحسی، گرگز کردن پا.

-تغییرات در قدرت پا، بدشکلی ها یا اختلال در حفظ تعادل و راه رفتن.

اقتیاض های عضلانی پیشرونده یا مکرر.

هوش مصنوعی حاذق تر از پزشکان؛

چت جی تی می تواند بیماری ها را تشخیص دهد

چت جی تی (Chat GPT)، چت بات هوش مصنوعی شرکت OpenAI پس از اینکه ۱۷ پزشک نتوانستند علت اصلی درد مزمن یک پسر بچه را مشخص کنند، توانست به درستی تشخیص بیماری او را بدهد.

به گزارش همشهری آنلاین به نقل از هلث نیوز آلکس به گفته مادرش کورتنی در طول قرنطینه کووید-۱۹ در سال ۲۰۲۰ که چهارساله بود، شروع به احساس درد کرد.

هر روز به آلکس داروی مسکن ایبوپروفن داده می شود تا از فروپاشی عصبی او جلوگیری شود. با این حال، درد آلکس فقط در حال افزایش بود و او شروع به جویدن چیزها کرده بود، والدینش مشکوک بودند که دندان های آسیاب آلکس در حال بیرون آمدن است و باعث درد می شود یا اینکه آلکس دچار پوسیدگی دندان است، اما دندان پزشک همه این گمان ها را رد کرد.

در عوض پزشک به او توصیه کرد که به یک متخصص ارتودنسی مراجعه کند که در اسناد مجاری هوایی هم متخصص داشت. این

ارتودنسیست دریافت که کام یا سقف دهان آلکس برای دهان و دندان هایش کوچک است و بنابراین تنفس کردن در شب برای او مشکل است. قرار دادن یک اسپندر در کام کودک به نظر می رسید تا مدتی به او کمک کرده باشد.

به جای آن، پزشک توصیه کرد مراجعه به یک متخصص ارتودنسی در زمینه اسناد مجاری هوایی، متخصص ارتودنسی دریافت کام نرم آلکس برای دهانش خیلی کوچک است و باعث می شود شبها برای او تنفس دشوار باشد. قرار دادن یک وسیله گشادکننده در کام آلکس به نظر می رسید برای مدتی کمک کند.

اما بعد مادر آلکس متوجه شد که او دیگر قد نمی کشد. یک پزشک کودکان پس از ویزیت آلکس نظر داد شاید پاندمی کرونا باعث تأثیر منفی بر رشد و نمو آلکس شده باشد.

یک معاینه در اوایل ۲۰۲۱ نشان داد آلکس کمی رشد کرده است. با این حال، به نظر می رسید بین سمت چپ و راست بدنش عدم توازن وجود دارد و او را به فیزوتراپی ارجاع دادند. در همان زمان، آلکس

ربات تقلیدگر از نقاشان زبردست دنیا

می کرد که باید ۹۹.۹ درصد کامل داشته باشیم و گرنه هنرمندان از ما منتظر خواهند شد. بسیاری از تحقیقاتی که ما انجام دادیم، هم به نظر کمی و هم به نظر کیفی نشان می دهد که هنرمندان می خواهند در چه خاصی از نقص وجود داشته باشد. رایان همچنین اضافه کرد که اگر چه هر قطعه ای تقلیدی توسط این ربات نباید کاملاً متفاوت از اثر اصلی به نظر برسد، اما اگر اینطور باشد، مشتریان بالقوه مایلند خیلی بیشتر روی آن سرمایه گذاری کنند، زیرا نسبت به چیزی که تولید انبوه شده است، احساس اصالت بیشتری می دهند.

رایان می گوید همیشه به دلیل نحوه عملکرد رنگ ها و قلم موها، بی نظمی های جزئی وجود خواهد داشت، اما این عیب خیلی واضح یا زیاد نیستند. وی افزود ما تضمین کیفیت داریم، ما همچنین گاهی اوقات برخی از آثار ربات را حذف می کنیم، چرا که هدف این است که همه آثار آن کاملاً یکسان باشند. همینطور که پیشرفت های جدید در رباتیک و هوش مصنوعی تکامل می یابد، ربات های هنری تلاقی جالبی از فناوری و خلاقیت را نشان می دهند. آنها سوالات مهمی در مورد تعریف هنر، کارکرد هنرمند و امکانات خلاقیت ماشینی مطرح می کنند.

اکنون کار رایان با تولید هنری که تا حدی بازآفرینی یک قطعه ای از قبل موجود تا حدی خلاقیتی جدید و بدیع است، به این پرسش ها می افزاید.

به او کمک کند سریع تر و بهتر نقاشی کند. وی گفت: من متوجه شدم اگر نتوانم چنین رباتی را برای خودم بسازم، باید آن را برای همه هنرمندان در دسترس قرار دهم. این همان زمانی بود که همه چیز در من تغییر کرد و فکر کردم که می توانم از این ایده یک شرکت واقعی بسازم.

از فناوری های یادگیری ماشینی و شبکه های عصبی توسط ربات های هنری مجهز به هوش مصنوعی برای تولید شاهکارهای هنری استفاده می شود. این ربات ها قادر به شناسایی الگوها، کسب دانش از کار خود و تولید آثار هنری هستند که بسیار شبیه به آثار هنری انسانی هستند.

در مورد ربات ادعایی کلوتی رایان، از این شبیه کار برای بازسازی نسخه های تقریباً دقیق و مشابه با آثار هنری موجود استفاده می شود.

این ربات جدید دارای یک سیستم دیجیتالی است که به نقاشان اجازه می دهد هر ضربه قلم مویی را که می زنند، پیگیری کند. گفنتی است که این ربات برای همه افراد باهتاپ یا تبلت صرف نظر از مکان حضور آنها قابل دسترسی است.

این ربات، آثار هنری را با تفاوت های کوچک از نسخه های اصلی تقلید و خلق می کند. رایان ادعا می کند که این کار به جزایبتی آن می افزاید.

یک ربات جدید مجهز به هوش مصنوعی می تواند آثار هنری و نقاشی های هنرمندان را با اختلاف اندک نسبت به نسخه اصلی بازتولید کند.

به گزارش ایستا و به نقل از آی ای، ربات ها یا سیستم های خود کاری که برای تولید انواع مختلف خلاقیت های هنری ساخته و برنامه ریزی می شوند، «ربات های هنری» نامیده می شوند. این ربات ها که در اشکال مختلف و دارای ظرفیت های متفاوتی هستند، با استفاده از ترکیب سخت افزار و نرم افزار به خلق آثار هنری می پردازند.

در میان این ماشین ها، ربات های هنری خاصی وجود دارند که به صراحت برای تولید هنر های بصری از جمله طراحی و نقاشی، مهندسی شده اند. این ربات ها توانایی استفاده از جوهر یا رنگ را برای ایجاد تصویر روی بوم دارند و مواد را با ابزارهایی مانند قلم و قلم موهای رنگی به کار می برند.

بهتر و سریعتر

اکنون یک استارت آپ جدید کانادایی دقیقاً چنین رباتی را اختراع کرده است که از هوش مصنوعی برای بازتولید آثار هنرمندان استفاده می کند. این شرکت اکریلیک رباتیکس (Acrylic Robotics) نام دارد و زباید تفکرات بنیان گذار خود، کلوتی رایان (Chloe Ryan) است.

رایان می گوید ایده این اختراع جدید ناشی از تمایل به ساخت ماشینی است که بتواند

