

# اخبار اصفهان

در زمینه سودآوری و ارزش افزوده؛

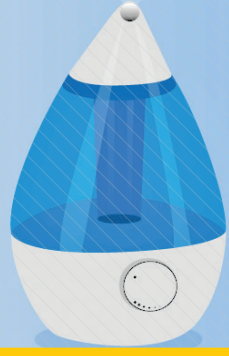
## فولاد مبارکه دومین شرکت برتر ایران



## ثبت نشان بین المللی صنایع دستی هزینه زیادی دارد

## What Does a Humidifier Do?

چه زمانی و چرا باید از دستگاه بخور استفاده کنیم؟



۵

## ابزار و ضروریات جوان سازی جمعیت چیست؟ آگاه سازی و ترسیم آینده

به چنین اجماع و توافق بدان سبب اهمیت دارد که باعث می شود اعتماد و مشارکت تمامی گروه های مؤثر و تعیین کننده در تنظیم و اجرای این قبیل راهکارها و سیاست ها جلب شود. جمعیت شناسان، متخصصان علوم سیاسی و سایر اندیشمندان را نیز در حل این بحران می توان مشارکت داد، چون دانش و تخصص آنها می تواند در افزایش کیفیت مباحثات و گفت و گوهای عمومی و نهایتاً تنظیم سیاست ها و راهکارهای مناسب و حتی برای نظارت و پیگیری چگونگی اجرای سیاست ها، نقش بسیار مهم و مفیدی ایفا کند.

مرحله اول سالخوردگی جمعیت شده و موالید نیز مانند کشورهای دیگر کاهش یافته است، این عوامل دست به دست هم داده تا مسوولان سیاست های تشویقی جهت افزایش جمعیت را اتخاذ کنند. صاحب نظران جمعیتی کشور معتقدند که زمان عملیاتی کردن بحث تجدیدنظر در سیاست های جمعیتی فرا رسیده و راهکارهای متعددی نیز ارائه شده است، یکی از نخستین و مهمترین گام هایی که دولت برنامه ریزان برای اجرای سیاست های افزایش میزان باروری باید مورد توجه قرار گیرد توافق بین مسوولان، برنامه ریزان، و رسانه ها است، نیل

سرمقاله  
مرضیه پورعلیان  
رئیس بخش متخصص زنان و زایمان

اخبار اصفهان  
ISFAHAN NEWS

چهاره روز



امام جمعه اصفهان:

## تا زمانی که بدنیاال جلب نظر غرب باشیم، روحیه ما اسلامی نمی شود

نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه اصفهان گفت: با بد فرهنگ مردم ارتقا داده شود و این اقدام تنها با گفت و گو درست نمی شود، زیرا تا مادامی که بدنیاال جلب نظر غرب باشیم، روحیه ما اسلامی نخواهد شد.

۲

مدیرکل تبلیغات اسلامی استان اصفهان:

## کارکرد سازمان تبلیغات اسلامی تقویت نقش آفرینی اجتماعی مردم است

بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۳ شهرداری فلاورجان تقدیم شورای اسلامی شهر شد:

۳۶ درصد افزایش  
نسبت به سال قبل

تا سه سال آینده:

## ۲۲۵۰ مگاوات انرژی خورشیدی در اصفهان وارد مدار می شود

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان اعلام کرد:

## حمایت دولت از خریداران دستگاه های خارجی بیش از تولید کنندگان است

۲

## آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای



شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در نظر دارد: خدمات مورد نیاز خود را به شرح ذیل، به استناد قانون برگزاری مناقصات و آئین نامه معاملات، از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به صورت مناقصه عمومی یک مرحله ای از بین پیمانکاران واجد شرایط که در سامانه الکترونیکی دولت ثبت نام نموده اند، خریداری نماید. لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

موضوع مناقصه	شماره مناقصه شرکت	شماره سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد)	تاریخ مزایده	مهلت تهیه دفترچه	آخرین مهلت بازگشایی اسناد ارزیابی کیفی	بازگشایی اسناد ارزیابی کیفی	مبلغ تضمین
تامین نیروی انسانی جهت انجام کلیه فرایندهای کارشناسان بازدید محل امورهای اجرایی	۴۰۲۱۴۰۵۵	۲۰۰۲۰۱۲۱۱۰۰۰۵۹	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۳ ساعت ۸ صبح	۲,۷۸۳,۱۶۵,۰۰۰ ریال
تامین نیروی انسانی جهت انجام کلیه فرایندهای مرکز سمیع	۴۰۲۱۴۰۵۶	۲۰۰۲۰۱۲۱۱۰۰۰۶۰	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۳ ساعت ۹ صبح	۳,۷۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال
تامین نیروی انسانی جهت انجام کلیه فرایندهای خدمات مشترکین در مناطق اجرایی ۱,۲,۳,۵,۶	۴۰۲۱۴۰۵۷	۲۰۰۲۰۱۲۱۱۰۰۰۶۱	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۳ ساعت ۱۰ صبح	۸,۳۷۴,۶۴۹,۰۰۰ ریال
تامین نیروی انسانی جهت انجام کلیه فرایندهای خدمات مشترکین در مناطق اجرایی ۴,۷,۸,۹ و شهرستانهای شرق	۴۰۲۱۴۰۵۸	۲۰۰۲۰۱۲۱۱۰۰۰۶۲	۱۴۰۲/۱۱/۰۴	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۱	۱۴۰۲/۱۱/۲۳ ساعت ۱۱ صبح	۶,۴۲۸,۵۱۷,۰۰۰ ریال

\* پیشنهاد دهندگان می توانند اسناد مناقصه به شرح فوق را از طریق سایت <https://www.setadiran.ir/setad/cms> در یافت و حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۱ در سامانه فوق بارگذاری نمایند و همچنین اسناد فیزیکی (ضمانت نامه) خود را به نشانی: اصفهان چهارباغ عباسی - خیابان عباس آباد - ساختمان ستاد شماره یک شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان طبقه همکف - دبیرخانه، تحویل نمایند. به پیشنهاد مناقصه گرانی که بعد از مهلت مذکور اقدام نموده باشند ترتیب اثر داده نخواهد شد. عدم ارسال پاکت الف (ضمانت نامه بانکی) تا موعد اعلام شده موجب ابطال مدارک مناقصه گر می گردد.

\* شماره تلفن واحد مناقصات ۲۴۱۴۸۲-۰۳۱ آقایی کریمی و جهت آگاهی بیشتر در مورد الزامات، اطلاعات و شرح خدمات مناقصات با شماره تلفن: ۳۴۱۲۱۴۱۶-۰۳۱ آقای علیخانی و کارشناس خدمات مشترکین: ۳۴۱۲۲۸۱۸-۰۳۱ آقای عبیدی جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۴۱۹۳۴-۰۲۱. دفتر ثبت نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷-۰۲۱ و ۸۵۱۹۲۷۶۸-۰۲۱ تماس حاصل فرمائید. نوع و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: در اسناد درج شده است.

\* شرکت کنندگان در مناقصه می بایست ۷۲ ساعت قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهاد با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت و یا تماس با واحد مناقصه و مزایده، از آخرین اصلاحات احتمالی اسناد مطلع گردند، در غیر اینصورت مسئولیت عدم رعایت این بند به عهده مناقصه گران می باشد.

\* پیشنهادات رسیده با حضور اعضاء کمیسیون معاملات باز و قرائت خواهد شد.  
\* پیشنهاد دهنده می بایست صرفاً در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ثبت نام کرده باشد.  
\* به مدارک، پیشنهادات و نامه های فاقد امضاء، مخدوش، مشروط یا بعد از انقضای مهلت مقرر واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.  
\* شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار می باشد.  
\* سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می باشد.

روابط عمومی - شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

## آگهی تمدید مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره ۲۷-۱۴۰۲-GB

### عملیات بهسازی جاده ورودی و خروجی مجتمع

شرکت تولیدات پتروشیمی اصفهان

شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر گلیا یگان در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای عملیات بهسازی جاده ورودی و خروجی مجتمع اقدام نماید.

متقاضیان می توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت اسناد مناقصه به نشانی اینترنتی [www.gbpc.net](http://www.gbpc.net) مراجعه نمایند.

● مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از زمان دریافت اسناد تا پایان روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۷ می باشد.

● نوع تضمین شرکت در مناقصه: ضمانت نامه بانکی مورد تأیید مناقصه گزار یا اوراق مشارکت

● مدت تحویل موضوع مناقصه: ۴ ماه شمسی از زمان ابلاغ قرارداد

● مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

● مدارک مورد نیاز جهت تحویل اسناد مناقصه در پاکت:

(الف) شامل: روزنامه رسمی ثبت شرکت و آگهی آخرین تغییرات شرکت به صورت برابر با اصل شده در دفاتر اسناد رسمی، تضمین شرکت در مناقصه

(ب) شامل: اسناد و مدارک فنی

(ج) شامل: برگ پیشنهاد قیمت

● انجام مناقصه مشروط بر حصول شرایط مناقصه گزار و بر مبنای ارزیابی فنی است.

● شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر (سهامی عام) در قبول یارد یک یا کلیه پیشنهادها مختار است.

● آدرس جهت تحویل پیشنهادات:

مجتمع: گلیا یگان، کیلومتر ۱۰ جاده خمین، مجتمع تولیدات پتروشیمی قائم بصیر

دفتر مرکزی: تهران، خیابان سنول جنوبی، کوچه ۱۲ متری دوم، پلاک ۱. کد پستی: ۱۹۹۵۸۷۳۷۶۵

شماره تلفن تماس جهت کسب اطلاعات بیشتر ۵۷۳۸۲۳۶۲ الی ۰۳۱ داخلی ۱۱۸

شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر

## آگهی تمدید مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره ۲۶-۱۴۰۲-GB

### انتخاب پیمانکار عمومی بر اساس فهرست بها

شرکت تولیدات پتروشیمی اصفهان

شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر گلیا یگان در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای انتخاب پیمانکار عمومی طبق فهرست بها واقع در محل مجتمع پتروشیمی اقدام نماید.

متقاضیان می توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت اسناد مناقصه به نشانی اینترنتی [www.gbpc.net](http://www.gbpc.net) مراجعه نمایند.

● مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: از زمان دریافت اسناد تا پایان روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۲ می باشد.

● نوع تضمین شرکت در مناقصه: ضمانت نامه بانکی مورد تأیید مناقصه گزار یا اوراق مشارکت

● مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

● مدارک مورد نیاز جهت تحویل اسناد مناقصه در پاکت:

(الف) شامل: روزنامه رسمی ثبت شرکت و آگهی آخرین تغییرات شرکت به صورت برابر با اصل شده در دفاتر اسناد رسمی، تضمین شرکت در مناقصه

(ب) شامل: اسناد و مدارک فنی

(ج) شامل: برگ پیشنهاد ضریب

● انجام مناقصه مشروط بر حصول شرایط مناقصه گزار و بر مبنای ارزیابی فنی است.

● شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر (سهامی عام) در قبول یارد یک یا کلیه پیشنهادها مختار است.

● آدرس جهت تحویل پیشنهادات:

مجتمع: گلیا یگان، کیلومتر ۱۰ جاده خمین، مجتمع تولیدات پتروشیمی قائم بصیر

دفتر مرکزی: تهران، خیابان سنول جنوبی، کوچه ۱۲ متری دوم، پلاک ۱ کد پستی ۱۹۹۵۸۷۳۷۶۵

شماره تلفن تماس جهت کسب اطلاعات بیشتر ۵۷۳۸۲۳۶۲ الی ۰۳۱ داخلی ۱۷۰

شرکت تولیدات پتروشیمی قائم بصیر





## پایان عملیات لوله گذاری شبکه فاضلاب ۱۸ روستای منطقه فلاورجان

عملیات ۱۳۳ کیلومتر لوله گذاری شبکه فاضلاب در ۱۸ روستای منطقه فلاورجان به پایان رسید. مدیرعامل آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: با سرمایه گذاری بخش خصوصی هم اکنون عملیات لوله گذاری شبکه فاضلاب در این ۱۸ روستا و احداث ۴ باب ایستگاه پمپاژ، به پایان رسیده است. حسین اکبریان افزود: در حال حاضر ساخت یک باب ایستگاه پمپاژ

برای ۱۱ روستا شامل روستاهای زفره، محمدیه، اردال، مهر انجان، نرگان، بجگرد، چم رود، لارگان، درجه عابد، کاویان و جیلاب ۳۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است با تامین اعتبار این طرح با سرعت بیشتری تکمیل می شود. وی با بیان اینکه در منطقه فلاورجان ۶۶ روستا تحت پوشش آب و فاضلاب قرار دارد گفت: برای ۲۵ روستا در این منطقه ایجاد تاسیسات فاضلاب در دستور کار قرار گرفته است.

رئیس بیمه سلامت نطنز خبر داد:

## پوشش بیمه‌های برای زندانیان فاقد بیمه در نطنز

زندانیان فاقد پوشش بیمه از بدو ورود با معرفی و ارائه مدارک، تحت پوشش بیمه سلامت قرار گیرند و از خدمات بستری و سرپایی استفاده نمایند. وی تصریح کرد: همچنین برای زندانیان مجهول‌الیهویه نیز کد شناسه‌ای با عنوان کد یکتا صادر می‌شود تا خدمات بستری را در مراکز درمانی دولتی دریافت کنند. تدبیری در خصوص زندانیانی که در حال حاضر تحت پوشش بیمه سلامت هستند، خاطر نشان کرد: آن دسته از زندانیانی که تحت پوشش هستند، خدمات سلامت را در همان صندوق بیمه‌های فعلی دریافت می‌کنند.

رئیس بیمه سلامت نطنز گفت: زندانیان فاقد پوشش بیمه‌ای، تحت پوشش بیمه سلامت قرار می‌گیرند. جواد تدبیری در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: با تصمیم بیمه سلامت، زندانیان فاقد پوشش بیمه، تحت پوشش بیمه سلامت قرار می‌گیرند. وی افزود: حتی زندانیانی که از قبل از زندان تحت پوشش بیمه سلامت بوده‌اند نیز در زندان تحت پوشش این بیمه باقی می‌مانند. رئیس بیمه سلامت نطنز گفت: طبق تفاهم نامه‌ای که بین بیمه سلامت نطنز و اداره زندان شهرستان نطنز منعقد شد، تمام

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان:

## تاسیسات تصفیه خانه گلپایگان در صورت تأمین اعتبار تکمیل می‌شود

مدیرعامل آفای استان اصفهان از پیگیری برای اخذ تسهیلات ماده ۵۶ برای ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر گلپایگان به عنوان یکی از طرح‌های مصوب سفر رییس جمهوری به اصفهان خبر داد. حسین اکبریان در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با بیان اینکه اخذ تسهیلات ماده ۵۶ به منظور تأمین منابع مالی جهت احداث تصفیه خانه و اجرای شبکه فاضلاب شهرستان گلپایگان در دستور کار قرار گرفت، اظهار داشت: با توجه به محدودیت اعتبارات ابلاغی از سوی سازمان برنامه و بودجه کشور پیگیر استفاده از تمامی ظرفیت‌های قانون بودجه از قبیل بند ۲ تبصره ۴ قانون (ماده ۵۶ قانون الحاق) برای ایجاد طرح‌های فاضلاب در سطح استان هستیم. وی افزود: با توجه به اینکه ایجاد تاسیسات فاضلاب بسیار هزینه بر است، درصدمتیم از تمامی ظرفیت‌ها و قابلیت‌های موجود در قوانین و مقررات و بخش سرمایه گذاری در کشور استفاده کرده و در این راستا زمینه‌های مناسب برای مشارکت سرمایه گذاران داخلی به صورت فاینانس و بیع متقابل فراهم شده به طوری که تشویق بخش خصوصی و تعاونی جهت مشارکت در ایجاد تاسیسات فاضلاب در دستور کار قرار گرفته است. مدیرعامل آفای استان اصفهان با اشاره به استفاده از ظرفیت‌های قانونی بودجه، موضوع ماده ۵۶ برای ایجاد تاسیسات فاضلاب گلپایگان گفت: احداث تصفیه خانه فاضلاب گلپایگان پس از عقد تفاهم نامه با بانک عملیاتی خواهد شد.

در راستای اجرای طرح نهضت ملی مسکن:

## صدر اسناد تفکیکی طرح ۱۴۴ نهضت ملی مسکن در شاهین شهر

اسناد تفکیکی طرح ۱۴۴ هکتاری نهضت ملی مسکن شاهین‌شهر دریافت شد. رئیس اداره راه و شهرسازی شهرستان شاهین شهر و میمه گفت: ۷۷۰ فقره سند تک برگ مربوط به تفکیکی بلوک‌های بزرگترین طرح ۱۴۴ هکتاری نهضت ملی مسکن شاهین‌شهر دریافت شد. صادق حاجی گفت: از این میزان اراضی، سهم وزارت راه و شهرسازی ۵۸ هکتار و بقیه متعلق به وزارت دفاع است، که تمامی اسناد به نام دولت و به نمایندگی سازمان ملی زمین و مسکن دریافت شد. رئیس اداره راه و شهرسازی شهرستان شاهین‌شهر و میمه افزود: با بررسی و پالایش متقاضیان ثبت نامی در شهر شاهین‌شهر بیش از ۱۲ هزار متقاضی تایید نهایی شدند. وی گفت: در طرح ۱۴۴ هکتاری شاهین‌شهر سهم راه و شهرسازی ساخت بیش از ۶ هزار واحد مسکونی بوده که تأمین مسکن بخشی از متقاضیان این شهر را برطرف می‌کند.

فرماندار فریدن:

## آسفالت جاده نماگرد به داران به عنوان مطالبه بحق مردم انجام شد

فرماندار شهرستان فریدن از اجرای عملیات آسفالت جاده نماگرد به داران خبر داد و گفت: این پروژه به عنوان مطالبه مهم مردم و مصوبه سفر استاندار محقق شد. عزیزاله عباسی در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا در اصفهان، اظهار کرد: با تلاش و پیگیری‌های بسیار، آسفالت جاده نماگرد به داران که از مطالبات بحق شهروندان و از مصوبات سفر استاندار اصفهان بود، پیگیری و انجام شد. وی با بیان اینکه دولت سیزدهم با تمام توان متعهد به تحقق وعده‌های خود به شهروندان است، افزود: مسئولان شهرستان باید صادقانه در این مسیر قدم بردارند و دستگاه‌های اجرایی با حساسیت و دقت در پی پاسخگویی به مطالبات و پیگیر مسائل و مشکلات شهروندان باشند. فرماندار شهرستان فریدن با بیان اینکه در بعضی موارد شاهد رعایت نشدن قوانین راهنمایی و رانندگی از جمله سبقت غیرمجاز در جاده‌ها هستیم، تصریح کرد: بی‌اعتنایی و بی‌توجهی در رانندگی منجر به بروز تصادفات و آسیب‌های جبران‌ناپذیر می‌شود، البته قبول داریم کاستی‌هایی در جاده‌ها وجود دارد که با همدلی و هم‌افزایی مردم و دستگاه‌های اداری و اجرایی به مرور زمان رفع خواهد شد. وی گزارش ایسنا، جاده نماگرد به داران به طول یک کیلومتر و ۵۰۰ متر نایمن بود و تصادف‌های شاخ به شاخ بسیاری در این محور رخ می‌داد که در راستای تحقق مطالبات مردمی، پروژه دو بانده شدن این جاده را به پایان رسید.

با اجرای حکم قطعی قضایی:

## رفع تصرف بیش از ۶۰ میلیارد ریال از اراضی ملی تیران و کرون

بیش از ۶۰ میلیارد ریال از اراضی ملی تیران و کرون رفع تصرف شد. فرمانده یگان حفاظت اراضی استان اصفهان گفت: با اجرای حکم قضایی، اراضی ملی در شهرستان تیران و کرون به مساحت ۲۸۲ مترمربع و به ارزش



شهردار مبارکه:

## قطع درختان بدون مصوبه کمیسیون ماده ۷ شهرداری ممنوع است

ممنوع است ادامه داد: سال‌ها طول می‌کشد تا یک درخت به سن و اندازه مؤثر و مفید برسد و قطع آن، تنها قطع یک درخت نیست بلکه قطع زمینه‌های سالم‌سازی هوا و زیبایی خیابان‌ها است. شهردار مبارکه خاطر نشان کرد: مالکیت منعی درختان مربوط به شهر و شهرداری است و شهروندان حق بریدن درخت در ملک شخصی را ندارند. احمدی تأکید کرد: افرادی که به صورت خودسرانه اقدام به قطع درختان می‌کنند باید بدانند که این رفتار آنها خطرناک است و به جرمه و پیگرد قانونی منجر می‌شود. وی تصریح کرد: باید با فرهنگ‌سازی و اطلاع‌رسانی به حفظ درختان و سالم‌سازی هوا و زیبایی شهر کمک کنیم تا مردم هم بیش از پیش ارزش و اهمیت درختان را بدانند. شهردار مبارکه با بیان اینکه متقاضیان قطع، جایجایی درختان باید بر اساس قانون، درخواست خود را به شهرداری ارائه و فرم مربوطه را تکمیل کنند، گفت: از شهروندان می‌خواهیم حتی در صورتیکه قرار است درختی به دلیل مزاحمت یا هر علتی جابه‌جا یا هرس شود، موضوع را به شهرداری اطلاع دهند تا کار به صورت تخصصی انجام شود.



شهردار مبارکه گفت: قطع درختان توسط افراد و ذی‌نفعان، حتی خود شهرداری در معابر و اماکن عمومی و خصوصی بدون مصوبه کمیسیون ماده ۷ غیرقانونی و ممنوع است. محمدمهدی احمدی در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا در اصفهان، اظهار کرد: مطابق با آیین‌نامه شهرداری‌ها، درختان در شهر قطع نمی‌شوند، مگر اینکه در محل احداث بنا یا عملیات عمرانی باشند که در این خصوص نیز اخذ مجوز کمیسیون ماده هفت شهرداری ضروری است. وی با بیان اینکه بریدن خودسرانه درخت در ملک شخصی هم

گزارش



افزایش ۳۶ درصدی نسبت به بودجه مصوب ام دی ماه ۱۴۰۲؛ در جلسه علنی تقدیم شورای اسلامی شهر فلاورجان شد و این بودجه با

بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۳ شهرداری فلاورجان تقدیم شورای اسلامی شهر شد؛

## ۳۶ درصد افزایش نسبت به سال قبل

اخبار اصفهان

بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۳ شهرداری فلاورجان؛ با افزایش ۳۶ درصدی نسبت به سال قبل تقدیم شورای اسلامی شهر شد.

شهردار فلاورجان، در جلسه علنی شورای اسلامی شهر فلاورجان گفت: تدوین بودجه سال ۱۴۰۳ شهرداری پس از طی ساعت‌ها کار کارشناسی انجام شد. مهندس محمدعلی عزیزی در ادامه افزود: تلاش ما تبدیل شدن فلاورجان به شهری امن، راحت و دسترس پذیر برای زندگی شهروندان است، و از سالیان قبل تاکنون مسیر پیشرفت را در این محور طی می‌نمایم. شهردار فلاورجان همچنین تأکید نمود: در زمینه راهبردهای اساسی بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۳، با بهره‌گیری از ظرفیت‌های حاصل از جلب مشارکت حداکثری شهروندان در اداره امور شهر و تأمین هزینه‌ها به منظور افزایش حس تعلق شهروندان به شهر و برون‌سپاری پروژه‌های عمرانی برخی از این راهبردهاست. مهندس محمدعلی عزیزی خاطر نشان ساخت: با علم به اینکه برای تدوین بودجه سال ۱۴۰۳، بودجه مصوب سال گذشته، ۱/۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بود که در بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۳ این رقم با ۳۶ درصد افزایش به ۱/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

معدل یکصد و پنجاه میلیارد تومان رسید. شهردار فلاورجان با اشاره به اولویت‌های بودجه پیشنهادی افزود: تکمیل و تجهیز



در آیین تجلیل از پومسه‌کاران نوش‌آباد:

## مجموعه‌های مذهبی برای توسعه ورزش جامعه پیشگام شوند

مدیر مجموعه فرهنگی، ورزشی ملی پوشان نوش آباد گفت: مجموعه‌ها و هیئت‌های مذهبی ظرفیت‌های بزرگی از سرمایه‌های اجتماعی و مشارکت مردمی دارند که می‌توانند برای توسعه فرهنگ ورزش و افزایش سلامت جامعه نقش آفرین شده و برای توسعه ورزش کودکان و نوجوانان پیشگام شوند. امیر ایزدپناه، در آیین تجلیل از پومسه‌کاران نوش آباد، اظهار کرد: تیم پومسه ملی پوشان نوش آباد با حضور ۱۱ ورزشکار در مسابقات کشوری جام نشاط موفق به دریافت ۱۳ مدال در دو رده تیمی و انفرادی شد. وی افزود: در بخش انفرادی رده سنی ۳۱ تا ۴۰ سال استاندارد، نرجس رضائی مفرد، مقام سوم، شیلا فشارکی مقام سوم مشترک و در بخش انفرادی ابداعی زیر ۱۴ سال نیز ثنا صالحی مقام دوم را به دست آوردند. وی گفت: پومسه کاران نوش‌آباد با حضور ملیحه محمدی، نرجس رضائی مفرد، مرضیه عشوری، شیلا فشارکی و زهرا اسماعیل‌زاده در بخش تیمی استاندارد رده سنی ۳۱ تا ۴۰ سال نیز موفق به کسب عنوان نایب قهرمانی مسابقات شدند. وی تصریح کرد: تیم پومسه ملی پوشان نوش‌آباد در بخش تیمی رده سنی ۱۸ تا ۳۰ سال نیز با حضور عاطفه ماروجی، فاطمه سادات طالبی، درسا محمدپور، معصومه اسدی و فاطمه اسدیور مقام سوم مشترک را کسب کردند. مدیرمجموعه فرهنگی، ورزشی ملی پوشان نوش‌آباد اظهار کرد: در این دوره از مسابقات، بهرام لقی، ریاست کمیسیون فنی، مزگان فولادی سرمربی و نرجس رضائی مفرد نیز به‌عنوان مربی هدایت پومسه کاران را بر عهده داشتند. وی افزود: مهمترین مشکل ورزشکاران، به خصوص در شهرهای کوچک، نبود می‌توان، این استعدادها شناسایی و شکوفا کرد. وی گفت: سال گذشته، ثنا صالحی، برای مسابقات جهانی هانمادانگ به تیم ملی دعوت شد اما به علت ناتوانی در تأمین هزینه‌های آن، از شرکت در مسابقات باز ماند. بسیاری از ورزشکاران در گروه سنی کودک و نوجوان هستند که منبع مالی ندارند و تأمین هزینه ورزش حرفه‌ای از عهده خانواده آن‌ها خارج است. ایزدپناه تصریح کرد: باشگاه ملی پوشان نوش‌آباد در ۱۰ سال گذشته در زیرزمین یک حسینیه فعالیت کرده و عنوان‌های قهرمانی زیادی به دست آورده‌اند بنابراین از هیئت‌های مذهبی درخواست دارم بخشی از فضا و اعتبارهای خود را به توسعه ورزش جامعه اختصاص دهند.



## Raisi says Tehran will respond to Israel assassination of IRGC advisors



Iran's President, Ebrahim Raisi, has assured that the Zionist regime's "terrorist and criminal" attacks on Damascus, which martyred five Iranian military advisors, will not go unpunished. Raisi denounced the heinous assassination of five of Iran's most eminent advisors by the criminal Zionist regime in a condolence letter on Saturday night. The message, released by his website, is as follows: Once again, the criminal Zionist regime, in a terrorist act, openly violated the airspace of Syria and martyred a number of Syrian forces and five military advisors of the Islamic Republic of Iran, who were present in Syria in the form of advisors and guarding the Ahl al-Bayt (AS) Shrines. Condemning this cowardly assassination, I condole the martyrdom of the honorable advisors of Islamic Iran, Hojatollah Omidvar, Ali Aqazadeh, Hossein Mohammadi, Saeed Karimi and Mohammad Amin Samadi, to Imam Mahdi (AS), the Supreme Leader and Commander-in-Chief, the Iranian nation, the fighters of the resistance

front, the Islamic Revolutionary Guard Corps, and the comrades and families of these high-ranking martyrs. Undoubtedly, the continuation of such terrorist and criminal actions, which indicate the growing failure of the illegitimate Zionist regime to achieve its evil goals and the depth of desperation and helplessness against the fighters of the resistance front, will not go unanswered by the Islamic Republic of Iran. The recent crimes of the usurping Zionist regime, which are taking place by violating all international treaties and human principles, under the shadow of the support of the domineering countries, America at the head of all of them, and the silence of the world assemblies, are definitely another stain on the black file of all self-proclaimed human rights advocates. The IRGC advisors were assassinated in an Israeli airstrike on a residential building in the tightly guarded Mezzeh neighborhood, west of the Syrian capital Damascus. Earlier in the day, the IRGC said that four of its members who were in Syria on a military

advisory mission had been assassinated in an Israeli hit on a Damascus residential building. It was announced thereafter that a fifth advisor had passed away from his wounds. The IRGC named its martyred advisors as Hojatollah Omidvar, Ali Aqazadeh, Hossein Mohammadi, Saeed Karimi and Mohammad Amin Samadi. At Damascus' request, Iran continues an advisory mission in Syria to assist the war-torn nation in fending off extremists supported by foreign powers who have been battling the country's democratically elected government since 2011. Since the onset of its continuing genocide against the Gaza Strip in early October, the Israeli regime has been stepping up the number of bombings on Syria. In an X post on Saturday, the Iranian Foreign Minister Hossein Amir Abdollahian said that Iranian military advisors will continue their anti-terror mission in the region in defiance of Israel's "cowardly" assassination operations. "Iran's military advisors will strongly continue activities to fight terrorism and ensure re-

gional security," he added. The senior Iranian diplomat sent condolences to the families of the deceased and wished them patience and serenity. Amir Abdollahian went on to note, "The Israeli regime is the main accomplice to terrorist currents and enemy number one of regional security." "Undoubtedly, the Zionists' defeat against the will of the people of Gaza cannot be compensated by such cowardly terrorist acts." In a message on Saturday night, Iran's judiciary chief extended his condolences to the families of those who lost their lives in an Israeli airstrike on the Syrian capital. "The usurping and desperate Zionists, who have not been able to stop their crimes and oppression in Gaza for over 100 days, have attacked residential areas in Syria to save themselves from their inevitable destruction. During this attack, they martyred five Iranian military advisors who were in Syria at the request of the Syrian government to protect the security of the region", Mohseni Ejeie said in a statement. "I offer my condolences to the Leader of the Islamic Revolution, the Commander-in-Chief of the Armed Forces of Iran as well as family members of martyrs Hojatollah Omidvar, Ali Aqazadeh, Hossein Mohammadi, Saeed Karimi, Mohammad Amin Samadi." Israel assassinated Brigadier General Seyyed Razi Mousavi, another Iranian military advisor, in a drone attack on Damascus in December 2023. Mousavi managed the Resistance Front's logistical support in Syria and was a senior member of the IRGC. In a statement on Saturday night, the World Assembly of Islamic Awakening has condemned the "assassination" as saying that "the criminal Zionist regime once again showed its

animosity toward the Iranian nation by brutally assassinating five military advisors of our country in Syria." The misconduct demonstrated that the only way to combat the child-killing regime is to resist it until the cancerous tumor is completely eliminated, the statement said. It went on to say that the Israeli leadership is becoming increasingly desperate as a result of more than 100 days of carnage and death of Palestinians in Gaza. Referring to the martyrdom of Iranian military advisors, the assembly stated that such steps are taken out of despair and impotence, but the regime should be aware that its actions would not go unpunished. The spokesman for Iran's Ministry of Foreign Affairs expressed vehement condemnation of recent Israeli airstrikes. Kanaani denounced the Israeli actions as a repeated violation of Syria's sovereignty and territorial integrity. He characterized the aggressive and provocative attacks as indicative of the perceived weakness of the Israeli regime in confronting resistance forces in Gaza and the West Bank, labeling it a "criminal and child-killing Zionist regime." Emphasizing the need for a strong response, Kanaani called on governments, regional and international organizations, including the United Nations Security Council, to decisively condemn the aggressive, terrorist, and criminal actions of the Israeli regime. Issuing a message, Iranian Parliament Speaker Mohammad Bagher Ghalibaf said a severe punishment awaits the Israeli regime for assassinating five Iranian military advisors. Ghalibaf also extended condolences to the Leader of the Islamic Revolution, the Resistance forces, the Iranian nation, and the bereaved families over the heinous terrorist attack.

## Army chief, defense minister hail brave Air Force personnel on Martyrs Congress

In separate messages on Sunday, the Iranian Army commander and defense minister commended the brave members of the Air Force on the eve of Martyrs Congress. Army Commander lauded the Air Force personnel's unwavering commitment to serving the country and their sacrifices in the name of national defense. Major General Mousavi described the Air Force personnel as "brave soldiers on the path of God," highlighting their heroism and dedication to protecting national airspace. General Mousavi described Air Force members as men whose "battlefield is the sky, who guarded the flowers until the spring, warriors whose honor shows the support of the nation and whose aim is to serve the nation and the Leader of the Islamic Revolution." He emphasized that the Iranian nation will never forget the Air Force's crucial role in safeguarding the nation's airspace since the Islamic Revolution, during the Sacred Defense era, and beyond. The senior commander also acknowledged the Air Force's contributions to supporting the oppressed people of Syria and assisting fellow Iranians affected by natural disasters. General Mousavi emphasized that the Air Force's remarkable achievements should be celebrated not only for the bravery and sincerity of its fallen martyrs but also for the unwavering patience and perseverance of the families of these courageous soldiers. Defense Minister Mohammad Reza Ashtiani also lauded the unwavering dedication and sacrifices of the Air Force during and after the Sacred Defense.

The message highlighted the Air Force's crucial role in national defense, emphasizing its unwavering presence and timely response to challenges throughout the years. Brigadier General Ashtiani recalled the Air Force's historical pledge of allegiance to the late founder of the Islamic Revolution and their unwavering commitment during the Sacred Defense and the years later. The Sacred Defense refers to Iran's defense against the invading army of Saddam Hussein in the 1980s. He emphasized that these sacrifices are merely a glimpse of the Air Force's illustrious record, highlighting their unwavering commitment to national defense. The defense minister paid tribute to the memory of all martyrs of the Sacred Defense era, with a special emphasis on the martyrs of the Air Force. He also expressed his deepest gratitude to the families of these fallen heroes.

## Sorayya satellite sends first signal from 750km above Earth

The Sorayya satellite, launched into a 750-kilometer orbit by the Islamic Revolution Guard Corps (IRGC) Aerospace Force on Saturday, has successfully transmitted its first signal to the Earth. The telecommunication satellite, developed by the Iran Space Research Institute, marks a significant achievement as for the first time Iran placed a satellite in an orbit 750 kilometers above the Earth's surface. With a lifespan exceeding three years, Sorayya's upgraded orbit and GPS position

accuracy of 20 meters contribute to its advanced capabilities. This launch not only places the satellite into operational conditions but also serves as a milestone for testing various subsystems developed by the Space Research Institute. The successful mission is anticipated to pave the way for the accelerated development of Iran's domestic space industry, representing a crucial step in enhancing the nation's capacity to deploy satellites into higher orbits.



## Iranian warship provides security in Red Sea: Navy chief

Iranian Navy Commander Rear Admiral Shahram Irani says sending the Alborz destroyer to the Red Sea aligns with Iran's ongoing plans, such as escorting the country's oil tankers. During an interview with Iranian media, Irani discussed the Alborz destroyer's presence in the Red Sea, emphasizing its role in safeguarding Iran's oil tankers and ensuring maritime security in the Gulf of Aden and the Red Sea. He shared that 96th Naval Group was recently deployed, and 97th Naval Group will soon be on a mission. The commander highlighted the purpose of deploying the naval group, emphasizing the promotion of peace, expressing readiness for interactions with various nations, reinforcing defense, and revitalizing naval capabilities. Addressing the seizure of a U.S. oil tanker by Iran on January 11, the



commander stated that the tanker's contents rightfully belong to Iran, and despite unjust actions, the country assertively reclaim what is theirs. Irani underscored that any infringe-

ment on Iranian people's rights will be robustly responded to, in accordance with international norms and laws. He spoke about the presence of the Pakistani naval group in the country,

emphasizing that it represents a vital mission for the Iranian Navy, encompassing defensive strategy and maritime diplomatic defense. "Planned interactions with regional countries, including joint maritime exercises, are part of the ongoing efforts to achieve common goals, particularly in ensuring regional economic security," he stated. Discussing the role of drones in defense, the Iranian commander highlighted that unmanned aerial vehicles play a significant role, both generally and specifically in the aviation sector of the Navy. Iran's Navy has in recent years achieved self-sufficiency in manufacturing surface and sub-surface vessels. It has also increased its presence in international waters to protect naval routes and provide security for merchant vessels and tankers.

## Iran, Afghanistan judiciary officials seek more cooperation

Kazem Gharibabadi, secretary of the High Council for Human Rights and deputy head of the Iranian judiciary, and Abdul Ghani Faiq, the deputy Taliban minister of justice, discussed ways for further cooperation. In a meeting on Saturday, they emphasized strengthening cooperation in the judicial field and providing more facilities for the transfer of prisoners. Gharibabadi also noted that Tehran is determined to transfer Afghan prisoners from Iran to Afghanistan and provide suitable facilities for Afghan immigrants in the country. "There is a very large population of Afghan nationals in Iran, and due to that, sometimes challenges, problems and issues arise, therefore there is a need for two judicial systems of Iran and the Afghan government to level up their cooperation especially in the judicial, legal and consular fields," he added. Faiq, for his part, said that the visit of the Iranian delegation is very meaningful which is aimed at building communication and solving the issues of Afghanistan. He went on to continue that it is appropriate to have two-way communication between the two countries in various fields, including medical fields, mining exploration and education. Back in December, in a meeting with Iranian Ambassador to Afghanistan Hassan Kazemi Qomi, Afghanistan's acting foreign minister, Mawlawi Amir Khan Muttaqi, reiterated the need for dialogue and understanding to address the bilateral issues between Afghanistan and Iran. During the meeting, the Iranian envoy underscored Tehran's support for the current Afghan government, stating that Iran had staunchly defended Afghanistan's position during a recent Doha meeting. Qomi also emphasized the importance of managing the shared border between the two nations through close coordination. Muttaqi, on his part, emphasized the enduring and amicable ties between the two countries and advocated for the resumption of Afghan prisoner transfers and the facilitation of Afghan visa issuance procedures. He echoed the sentiment that dialogue and mutual understanding would pave the way for resolving the existing bilateral matters.

The meeting also reportedly delved into the topic of Helmand River water rights, highlighting the need for a collaborative approach to addressing this shared resource management issue. These discussions underscore the ongoing efforts by Afghanistan and Iran to foster constructive relations and address the concerns that arise between the two neighboring nations. In a post on X on Saturday, Kazemi Qomi expressed that Afghanistan's stability and security determine the stability and security of the whole region. He also said that Afghanistan is one of the important issues of the foreign policy of the countries in the region. Last weeks, the deputy prime minister of the Taliban for political affairs, Mohammed Abdul Kabir and Kazemi Qomi attended a meeting, discussing ways to combat terrorism in the region. Declaring the Daesh terrorist group to be the shared adversary of Iran and Afghanistan, Abdul Kabir asserted the group's goal is to kill innocent people and undermine regional stability. Additionally, he expressed gratitude to Iran for its support of Afghanistan, stating that it encourages deeper ties with all of its neighbors. The Taliban's explicit stance is that no danger emanating from Afghanistan should be directed at other countries, he noted, underlining Kabul's efforts to play a positive role in the building of regional peace and stability.

**TEDPIX drops 13,700 points on Sunday**

TEDPIX, the main index of the Tehran Stock Exchange (TSE), dropped 13,725 points (0.63 percent) to 2,153,203 on Sunday, which is the second 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).

## Water transfer plan from Sea of Oman to south-eastern Iran progresses 23%

The project for transferring water from the Sea of Oman to the southeastern Sistan-Baluchestan province has reached 23 percent physical progress, IRNA reported.

A budget of \$400 million was allocated by the government in March 2016 to the project which looked also to transfer water to the eastern provinces of South Khorasan and Khorasan Razavi.

The project, being implemented by the Iranian Mines and Mining Industries Development and Renovation Organization (IMIDRO), aims to boost production, expand industries and agriculture, and provide potable water to residents in arid areas.

Once an efficient permanent solution, water supply schemes are now being considered the main cause of environmental depletion haunting many parts of the country leading to dried-up lakes and rivers, and poor water resources management resulting in excessive water withdrawal is also a major threat to the country's future.

Another project for transferring water from the Persian Gulf to the southern Fars province is in its pipe-laying phase.

The project, which aims to supply water for drinking, agriculture, and industry in Fars province, started in February 2019.

However, redistribution of water resources is inevitably involved in changes in the ecological environment and endangering nature.

Experts believe that these projects entailing economic and environmental burdens are no solution to droughts, and demand the water transfer projects be dismissed due to the irreparable damages to the environment namely deforestation, wildlife habitat destruction, biodiversity degradation, improper land change use, and contaminated seawater.

Changes are divided into two negative and positive impacts, including water supply in water-deficient areas, facilitating the water cycle, improving meteorological conditions in the recipient basins, mitigating ecological water shortage, repairing the damaged ecological system, and preserving the endangered wild fauna and flora. The negative impacts include salinization and acidification of the donor basins, damage to the ecological environment of the donor basins, and both sides of the conveying channel system, an increase of water consumption in the recipient basins, and spread of diseases, etc. Desalination plants in southern Iran are currently providing 600,000 cubic meters of drinkable water for the region's coastal provinces, and the figure will be increased to one million cubic meters shortly, IRIB reported in August 2021.

## What Does a Humidifier Do?

Source: <https://www.verywellhealth.com/what-does-a-humidifier-do-8404519>

By: PARISA JAMADI

### What Does a Humidifier Do?

Humidifiers increase the moisture of indoor air. The difference between a humidifier and a vaporizer is that a humidifier puts out cool mist, while a vaporizer releases hot steam.

This article explains the types, advantages, and disadvantages of humidifiers, including using one when you are sick or for your sleeping environment.

### Purpose of a Humidifier

Some signs you may need a humidifier include congestion or throat irritation due to dry air, allergies, or an infection. Humidifiers are beneficial because they increase the moisture in your home, helping eliminate dry air that can exacerbate symptoms like a stuffy nose.<sup>1</sup>

### For the Air

Since humidifiers put moisture into the air, the direct purpose of a humidifier is to improve air quality. Some signs of dry air quality include:

- Constantly feeling thirsty: People working in drier rooms have more indications of dehydration.<sup>3</sup>
- You get nosebleeds: Dry air can lead to nosebleeds by drying out nasal passages and making their blood vessels

more fragile.<sup>4</sup>

- Your throat is sore, dry, or you have a tickle in your throat: Studies have found that higher indoor humidity levels had lower odds of people reporting throat dryness or irritation.<sup>5</sup>

- You have dry skin or lips: Studies have found that low humidity contributes to reduced skin barrier function and increased risk of mechanical stress.<sup>6</sup>

- You feel stressed: A 2020 study found that workers in offices with adequate humidity levels experienced 25% less stress than those who worked in drier offices.<sup>7</sup>

- Your asthma symptoms are worse: Dry air can trigger airway narrowing.<sup>8</sup> If you notice these symptoms, it could be because your indoor air is dry.

### When You're Sick

When you are sick—especially with an upper respiratory infection like the flu, COVID-19, or a cold—a humidifier can help increase air moisture so that the associated symptoms are lessened.

Further, studies have found that reduced humidity levels are associated with flu outbreaks in temperate cli-



mates and that humidifier use reduced flu-positive samples compared to control rooms.<sup>9</sup> Therefore, humidifiers may also potentially reduce the chance of infection.

### Other Strategies to Use When Ill

In addition to using a humidifier, other steps you can take to treat the flu and other respiratory viruses include:

- Get plenty of rest.
- Avoid smoking or vaping and secondhand smoke.
- Drink lots of water.
- Use a saltwater gargle or suck on lozenges for a sore throat.
- See a healthcare provider for symptoms that worsen or cause concern.

### For Sleep

When you sleep, you go for long periods without drinking water and may sleep with your mouth open, leading to a dried-out throat. When the air in your bedroom is too dry, you may have trouble sleeping.<sup>10</sup>

Using heated humidity in a CPAP may reduce nose and throat dryness while using the machine.<sup>11</sup>

### Comparing Humidifier Types

There are several types of humidifiers.

These include:

- Cool mist: These emit room-temperature moisture into the air. These require regular, careful cleaning to avoid mineral and bacterial buildup.

- Vaporizer (warm mist): Warm mist vaporizers heat water and disperse steam into the air. According to the Food and Drug Administration (FDA), vaporizers can cause nasal passages to swell and make breathing difficult.<sup>13</sup> They also pose a risk of burns, so avoid using them with kids.

- Humidifier/air purifier combo: These devices combine air purifier technology with humidifier technology. They may be especially useful for those with allergies and asthma.

- Whole-house humidifier: While most humidifiers are portable units that you can move from room to room, some devices can be installed with your heating and cooling (HVAC) system to disperse humidity throughout your home.

### Humidifier Downsides: When Are They Unsafe?

As long as humidifiers are appropriately cared for, they usually do not pose

a problem. However, in some circumstances, humidifiers can make you sick or cause injuries.

Watch out for the following situations:

- Illness from breathing in dirty mist: Flu-like symptoms and serious infection may occur. This risk is higher for sensitive people, like those with asthma or allergies.<sup>14</sup>

- Toxic chemicals: If you use cleaning agents on the machine, you might breathe in toxic vapors when they get into the air.<sup>15</sup>

- Steam burns: Injury is possible when using warm mist humidifiers because they use heated water.

To avoid these risks, clean your humidifier often, use distilled water, don't use chemicals to clean the device, and use cool-mist varieties.

### Summary

Humidifiers may help people breathe easier when they have dry indoor air, have allergies or asthma, or are sick. However, humidifiers can pose a health risk when not properly cared for. Cleaning your humidifier regularly and avoiding warm-mist varieties can help you avoid humidifier-related risks.

## Iran's ambassador to Russia meets senior Hamas official



In a diplomatic meeting in Moscow, Iranian Ambassador to Russia Kazem Jalali engaged in discussions with Mousa Mohammed Abu Marzouk, a member of Hamas's political bureau, ISNA reported on Sunday.

The talks focused on developments in the West Asia region with Abu Marzouk presenting a report on the current situation in Gaza.

The Zionist regime's forces have suffered substantial losses due to the bravery of the resistance fighters, the Hamas official said.

Ambassador Jalali commended the

steadfastness and endurance displayed by the people of Gaza against the Zionist regime.

He also reiterated Iran's unwavering support for the Palestinian people and the resistance movement.

Additionally, Jalali underscored the responsibility of the international community and the United Nations Security Council to halt the barbaric actions of the Zionist regime, emphasizing the need to assist the oppressed people of Gaza.

According to Al Jazeera, Israeli military officials have been cited by Israel's

Channel 12 as saying that the number of Hamas fighters in Gaza was greater than they expected.

The army also reportedly claimed that many Palestinians in Gaza joined the group that rules the enclave after the war.

"The number of rockets and the length of the tunnels in Gaza surprised us, which means that the duration of the war will be much longer than we had planned," the report said.

It also said that senior officials in the Israeli army "admit that there is no military possibility to release all abductees."

## Sponge iron production up 6.5% in 9 months on year



Production of sponge iron in Iran rose by 6.5 percent during the first nine months of the current Iranian calendar year (March 21-December 21, 2023), as compared to the same period of time in the past year, according to the data released by the Iranian Steel Producers Association (ISPA).

The ISPA reported that 28.088 million tons of sponge iron was produced in the country during the nine-month period of this year, while the figure was 26.37 million tons in the first nine 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, 2023).

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 affected 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.





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,  
 Amin Saryadzi, Shadi Bakhshi, Saman Sofalgar Parisa Jamadi,  
 Maryam Emadi, Adadeh Soleymannejad



**دفتر اصفهان: میدان احمدآباد، ابتدای خیابان شهید مفتاح (بهرام) ساختمان امام (ع)**

**اولین روزنامه اقتصادی دو زبانه استان اصفهان**

تلفن: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰  
 دورنگار: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۲  
 فاکس: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۱  
 فاکس: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۸  
 لیتوگرافی و چاپ صمیم: ۰۲۱-۴۴۵۳۳۷۲۵  
 پیام کوتاه: ۳۰۰۰۷۲۳۲

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

**عکس خبر**

ISFAHAN CHAMBER OF COMMERCE

**دوره آموزش حضوری**

**آشنایی با دستورالعمل اعطای نشان دانش نهاد و نانو نهاد**

دکتر فرحناز رحالی

شنبه ۷ بهمن ماه ۱۳۹۲

**ساعت ۱۵ الی ۱۸**

سالن فیروزه اتاق بازرگانی اصفهان

مزیننه ثبت نام رایگان

ثبت نام و حضور در طبق پوینت اتاق بازرگانی اصفهان

www.eccim.com

به همت پژوهشگران دانشگاه امیرکبیر محقق شد:

### پیاده سازی مدلی برای جذب گاز آلاینده دودکش صنایع نفتی با ابررایانه سیمرغ

یادآور شد: کارایی ابزار ساخته شده مورد آزمون واقع شد و نتایج آن نشان داد که از آن می توان در صنعت بدون صرف زمان و یا هزینه زیاد برای طراحی واحدهای جدید و یا بهینه کردن کارکرد واحدهای موجود استفاده کرد.

مکاری به روند اجرایی این طرح پژوهشی اشاره کرد و اظهار داشت: در این پروژه به کمک دانش هوش مصنوعی و حجم قابل توجه داده های محاسباتی، صنعتی و آزمايشگاهی موجود، توسعه مدل هوش مصنوعی جذب کربن دی اکسید با محلول های آمینی به وسیله الگوریتم های مختلف یادگیری ماشین اجرایی و برای پیاده سازی آن از ابر کامپیوتر سیمرغ استفاده شد.

وی، صنایع گاز، نفت، پتروشیمی، نیروگاهی و فلزی را از حوزه های اصلی کاربرد این دستاورد بیان کرد و افزود: استفاده از هوش مصنوعی در مهندسی شیمی حوزه کاملاً جدید و مورد توجه دانشگاه و صنعت است و امکان پذیری استفاده از روش های مبتنی بر هوش مصنوعی در صنایع فرآیندی، بخش ساخت و بهره برداری از صنایع شیمیایی کاهش دهدیم.

وی ادامه داد: در این پژوهش با کمک یادگیری ماشین، طراحی و افزایش بهره وری واحدهای حذف کربن دی اکسید مورد بررسی و مطالعه قرار گرفت و طی آن مدل هوش مصنوعی ساخته شد.

این محقق اجرای این پژوهش را توسعه نرم افزار هوش مصنوعی برای طراحی، ارزیابی عملکرد و بهینه سازی واحدهای حذف کربن دی اکسید با آمین دانست و

محققان دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر با کمک ابررایانه سیمرغ مدلی را مبتنی بر هوش مصنوعی برای جذب دی اکسید کربن در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی ارائه کردند.

به گزارش گروه علم و آموزش ایرنا، محسن مکاری از محققان این طرح گفت: بهره گیری از روش های هوش مصنوعی به ویژه یادگیری ماشین به ما کمک می کند زمان، هزینه و مخاطرات ایمنی و زیست محیطی را در طراحی،



محققان دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر با کمک ابررایانه سیمرغ مدلی را مبتنی بر هوش مصنوعی برای جذب دی اکسید کربن در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی ارائه کردند.

## هوش مصنوعی سازوکار حافظه انسان را در یادگیری و برنامه ریزی تشریح کرد

محققان با استفاده از شبیه سازی هوش مصنوعی توانستند نقش حافظه را در یادگیری، تحلیل و برنامه ریزی بهتر درک کنند.

محققان کالج دانشگاهی لندن (UCL) از یک هوش مصنوعی برای شبیه سازی روشی که مغز ما اطلاعات را جذب می کند و به خاطر می آورد، استفاده کردند. حافظه انسان نقش مهمی در فرآیندهای شناختی مختلف ایفا می کند؛ یادگیری درباره جهان پیرامون، احیای تجربیات گذشته و ساخت سناریوهای کاملاً جدید برای تخیل و برنامه ریزی با حافظه میسر می شوند. حالا این پژوهش سازوکار حافظه انسان را بهتر تبیین کرده است.

بر اساس مقاله منتشر شده در نیچر، پیشرفت های اخیر در شبکه های مولد هوش مصنوعی نشان می دهد که چگونه می توان اطلاعات را از تجربه استخراج کرد تا بتوانیم یک خاطره خاص را به یاد بیاوریم و همچنین از داده تصور کنیم که تجربیات جدید چگونه می توانند باشند. یادآوری خاطرات گذشته در قالب مفاهیم صورت می گیرد، یا به عبارت دقیق تر، ترکیبی است از جزئیات ذخیره شده در مغز و انتظار آتمان درباره آنچه که ممکن است اتفاق افتاده باشد. مدل محاسباتی هوش مصنوعی که توسط محققان کالج دانشگاهی لندن (UCL) از یک هوش مصنوعی برای شبیه سازی روشی که مغز ما اطلاعات را جذب می کند و به خاطر می آورد، استفاده کردند. حافظه انسان نقش مهمی در فرآیندهای شناختی مختلف ایفا می کند؛ یادگیری درباره جهان پیرامون، احیای تجربیات گذشته و ساخت سناریوهای کاملاً جدید برای تخیل و برنامه ریزی با حافظه میسر می شوند. حالا این پژوهش سازوکار حافظه انسان را بهتر تبیین کرده است.

بر اساس مقاله منتشر شده در نیچر، پیشرفت های اخیر در شبکه های مولد هوش مصنوعی نشان می دهد که چگونه می توان اطلاعات را از تجربه استخراج کرد تا بتوانیم یک خاطره خاص را به یاد بیاوریم و همچنین از داده تصور کنیم که تجربیات جدید چگونه می توانند باشند. یادآوری خاطرات گذشته در قالب مفاهیم صورت می گیرد، یا به عبارت دقیق تر، ترکیبی است از جزئیات ذخیره شده در مغز و انتظار آتمان درباره آنچه که ممکن است اتفاق افتاده باشد. مدل محاسباتی هوش مصنوعی که توسط محققان کالج دانشگاهی لندن (UCL) از یک هوش مصنوعی برای شبیه سازی روشی که مغز ما اطلاعات را جذب می کند و به خاطر می آورد، استفاده کردند. حافظه انسان نقش مهمی در فرآیندهای شناختی مختلف ایفا می کند؛ یادگیری درباره جهان پیرامون، احیای تجربیات گذشته و ساخت سناریوهای کاملاً جدید برای تخیل و برنامه ریزی با حافظه میسر می شوند. حالا این پژوهش سازوکار حافظه انسان را بهتر تبیین کرده است.



## رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان اعلام کرد: حمایت دولت از خریداران دستگاه های تولید کنندگان است

تسهیلات بیشتری می دهند؛ برای مثال، برای خرید محصولات خارجی ۲۰ درصد نقد و بقیه را اقساط دریافت می کنند؛ ولی برای محصولات داخلی همه را نقد می گیرند.

فرید نجات بخش در بخش دیگر مصاحبه در معرفی خود گفت: مهندس الکترونیک و کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی هستم و از سال ۱۳۷۸ شروع به کار کردم. پدرم متخصص قلب و عضو هیأت علمی دانشگاه بود؛ از این رو، کاملاً با این حوزه آشنایی داشتم. بعد از خدمت سربازی به پیشنهاد پدر و بعضی از همکارانش و بررسی های میدانی که در بیمارستان انجام دادم، متوجه شدم که به برانکار آمریکا که در وی. آی. پی بیمارستان استفاده می شد، نیاز است. بنابراین، برای ساختن آن دست به کار شدیم.

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان گفت: ابتدای امر مقاومتها زیاد است؛ اما به مرور راه باز می شود. نجات بخش در خصوص دیگر دستاوردهای خود گفت: در کنار این دستگاه شتاب دهنده به فناوری تولید اشعه ایکس تسلط پیدا کردیم. علاوه بر حوزه درمان به حوزه تصویربرداری هم مسلط بودیم. دستگاه های سی تی اسکن رادیولوژی و همچنین دستگاه های بازرسی کانکتیوی گمرک را هم ساختیم که گمرک های کشور ۹ دستگاه

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان گفت: در سال ۹۱ یکی از نیازهای کشور تجهیزات درمان سرطان بود. به همین منظور، طرح ساخت شتاب دهنده درمان سرطان را به شهرک علمی-تحقیقاتی دادیم و بر اساس آن عضو شهرک شدیم. این محصول ظرف ۴ سال؛ یعنی اواخر سال ۹۴ ساخته شد که به علت فرایندهای صدور مجوز در سال ۹۸ افتتاح شد.

فرید نجات بخش در مصاحبه اختصاصی با روابط عمومی اتاق بازرگانی اصفهان گفته، اکنون در بیمارستان های کشور به ۱۵۰ دستگاه در درمان سرطان نیاز داریم که تاکنون ۱۲ دستگاه تولید کرده ایم. در واقع، ظرفیت تولید داریم، ولی متأسفانه تمایل به خرید دستگاه خارجی بیشتر است.

عضو کارگروه ویژه اقتصاد دانش بنیان استان اصفهان گفت: این ظرفیت را داریم که در دو سال آینده همه دستگاه ها را تحویل دهیم. وی ادامه داد: "متولی بهداشت و درمان، وزارت بهداشت است. دستگاه های ما همه استانداردهای خودشان را گذرانده است اما هیأت امنای صرفه جویی ارزی به طور عمده می خرد و در اختیار بیمارستان ها قرار می گیرد؛ در حالی که به خریداران دستگاه ساخت خارج



نجات بخش گفت: ساختار کشور ما طراحی، پیمانکاری و نظارت است، اگر بخواهیم توسعه یافته شویم، باید مشاور فناوری هم داشته باشیم. ما قبل از مشاوره وارد پروژه می شویم؛ در حالی که باید طرح های فناوری ها را در اختیار مشاور فنی بگذاریم تا بر اساس به روزترین فناوری ها اقدام کند و کارخانه یا پروژه بر اساس آن اجرا شود و بین ساختار برنامه و بودجه باید دیده شود. به گفته فرید نجات بخش خوشبختانه اتاق بازرگانی در این دوره همراهی کرد و کمیسون فناوری و دانش بنیان را ایجاد کرد. وی ادامه داد: اتاق باید در پروژه های فناوری و مشاوره قبل از طراحی پروژه های فنی و... الگو شود و چند طرح پایلوت توسط اتاق اجرا شود؛ برای مثال، ۱۴ درصد پروژه انتقال آب متعلق به اتاق است. پس اتاق باید فناوری را در آن دخیل کند. این کار آفرین افزود: اتاق به جای آنکه سهم خودش را به صورت ریالی بدهد، به صورت خدمات فناوری و فنی ارائه کند و به شرکتها پول بدهد و آنها را در آن کار دخیل کند؛ برای مثال، فیلتراسیون و جداسازی نمک را به شرکت های دانش بنیان واگذار کند و اجازه دهد آنها کار کنند؛ در انجام دهند، همچنین به کمکها و عیبها و حوزه عایق ها و پوشش های نانو و غیره کار را به شرکت های دانش بنیان بسپارد.

این فعال اقتصادی در خصوص مزیت گردشگری و به کارگیری شرکت های دانش باید گفت، مطالعاتی که انجام می شود باید از جایی که سفر اتفاق نیفتاده، شروع شود؛ از زمان دعوت به بازدید، ظرفیت و زمان پذیرش و سایر مطالب اقتصادی به گردشگری مربوط است. در زمان و تجارت باید واسطه ها به گردشگری باشد.

نجات بخش اشاره کرد: زیرساخت های هوش مصنوعی که یکی از طرح های دانش بنیان است؛ می تواند ایجاد انگیزه کند. رصد، بازخورد، معرفی پیشنهادها متعدد به مسافران و همراهی های دیگر، در این حوزه که نرم افزاری است، باید اتفاق بیفتد. به گفته وی ما ساخت افزار را داریم، فقط باید ساختار نرم افزاری را پیچیم که در دانش بنیان ها هست.

نجات بخش در خصوص پروژه های پیش رو گفت: پروژه ساخت خودروی برقی اکنون ۳ ساله است و پروژه ساخت خودمبای جت A نقره که ۲ سال است شروع شده و ۵ ساله به نتیجه می رسد.

بزرگ درآمد تولید یک ماه را به این کار اختصاص دهند، فیلتراسیون در کل کارخانه انجام می شود. فیلتر برای خودروهای دیزل هم ساخته شده است؛ ولی متولیان از آن استفاده نمی کنند؛ چون مدیران می گویند چسب یک شرکت تولید می کند، باید چند شرکت باشند تا به مناقصه گذاشته شود!

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان گفت: ما ۳۰۰ نفر عضو داریم. در فولاد مبارک که نیز شرکتی مشغول فعالیت داریم که ظرفیت خالص گازی آن ۳ میلیون مترمکعب در ساعت است. در حال حاضر، کل خروجی نیروگاه اصفهان ۱۵۰۰ یعنی ۵۰ درصد ظرفیت فیلتر فولاد است.

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان افزود: شرکت های بزرگ می توانند با نصب فیلترها صد در صد مازوت مصرف کنند؛ ولی متأسفانه فیلتر استفاده نمی کنند و تنها به پرداخت عوارض اکتفا می کنند ولی در مقابل، صنایع کوچک تعطیل می شوند.

او در خصوص استفاده از خودروهای برقی تصریح کرد: اولین بحث در تولید، رقابت پذیری است. البته، هزینه ساخت خودروهای برقی پایین تر است؛ چون سیستم پیچیده ای ندارند. آنها گیربکس ندارند و ۵۰ درصد قیمت آنها را باتری تشکیل می دهد.

بزرگ درآمد تولید یک ماه را به این کار اختصاص دهند، فیلتراسیون در کل کارخانه انجام می شود. فیلتر برای خودروهای دیزل هم ساخته شده است؛ ولی متولیان از آن استفاده نمی کنند؛ چون مدیران می گویند چسب یک شرکت تولید می کند، باید چند شرکت باشند تا به مناقصه گذاشته شود!

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان گفت: ما ۳۰۰ نفر عضو داریم. در فولاد مبارک که نیز شرکتی مشغول فعالیت داریم که ظرفیت خالص گازی آن ۳ میلیون مترمکعب در ساعت است. در حال حاضر، کل خروجی نیروگاه اصفهان ۱۵۰۰ یعنی ۵۰ درصد ظرفیت فیلتر فولاد است.

رئیس انجمن شرکت های دانش بنیان استان اصفهان افزود: شرکت های بزرگ می توانند با نصب فیلترها صد در صد مازوت مصرف کنند؛ ولی متأسفانه فیلتر استفاده نمی کنند و تنها به پرداخت عوارض اکتفا می کنند ولی در مقابل، صنایع کوچک تعطیل می شوند.

او در خصوص استفاده از خودروهای برقی تصریح کرد: اولین بحث در تولید، رقابت پذیری است. البته، هزینه ساخت خودروهای برقی پایین تر است؛ چون سیستم پیچیده ای ندارند. آنها گیربکس ندارند و ۵۰ درصد قیمت آنها را باتری تشکیل می دهد.