

## Is Celery Good for You? Health Benefits and Risks

### مزایا و خطرات کرفس



قیمت ۷۰۰۰ تومان

سه‌شنبه ۱۰ مرداد ۱۴۰۲ | ۱ اگوست ۲۰۲۳ | ۱۴ محرم ۱۴۴۵ | سال سوم | شماره ۱۲۹۱ | صفحه ۸

## اخبار اصفهان

### ISFAHAN NEWS

سرمقاله  
مهران علیزاده  
جمعیت ویژه و استراتژیست آمار

## ضرورت حل یک دغدغه برای آینده!

چون‌سازی جمعیت دغدغه‌ای است که به یکی از ضرورت‌های امروز کشور تبدیل شده است. اما اینکه این مهم تا چه میزان برای آینده کشور دارای اهمیت است، بررسی موانع موجود و راهکارهای رفع آن موضوعی است که می‌طلبد پیش از پیش و با حساسیت لازم به آن پرداخت. به‌باور کارشناسان، جمعیت جوان یکی از عوامل مهم اقتدار و از پایه‌های قدرت

و رشد اقتصادی و اجتماعی کشورها به شمار می‌رود. قدرت و توسعه هر کشور در رابطه با نیروی انسانی و جمعیت معنا پیدا می‌کند و حرکت به سمت توسعه همه‌جانبه به توسعه و ارتقای سرمایه انسانی نیاز جدی دارد. دوره جوانی به لحاظ جمعیت‌شناختی از اهمیت قابل توجهی در مقایسه با سایر دوره‌های سنی برخوردار است. در این سنین بیشترین تغییرات و گذرهای زندگی

نظیر اتمام تحصیلات، ورود به بازار کار، خانواده و تجربه والد شدن اتفاق می‌افتد. در این دوره فرد شرایط الزام را برای کنش مستقل در تمام عرصه‌های زندگی کسب می‌کند و با آندوخته‌های خود وارد عرصه اجتماع می‌شود. از همین رو دوره جوانی از اهمیت بسیار زیادی در زندگی فردی و اجتماعی افراد برخوردار است. ادامه در صفحه ۲.

### چهار روز

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان



مدیرعامل آبفای استان اصفهان خبر داد:

## برگزاری جلسه قرارگاه رصد و پایش تأمین و توزیع آب شرب

با حضور مدیرعامل و اعضای شورای معاونین، جلسه قرارگاه رصد و پایش وضعیت تأمین و توزیع آب شرب با هدف کاهش مشکلات ناشی از کم‌آبی در آبفای استان اصفهان برگزار شد.

مدیر منطقه ۹ شهرداری اصفهان خبر داد:

## اعتبار ۷ میلیارد ریالی منطقه ۹ اصفهان برای محله جنیران

نایب رئیس کمیسیون آموزش، تحقیقات و فناوری مجلس در دیدار با وزیر فرهنگ:

### تأمین کاغذ نشریات در دستور کار باشد

بازی بنهان کنگره و آبیگ در کانون قدرت آمریکا

### فشارها علیه ایران افزایش می‌یابد

معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری:

### جریبات نظام جدید ارزیابی و حمایت از شرکت‌های دانش بنیان اعلام شد

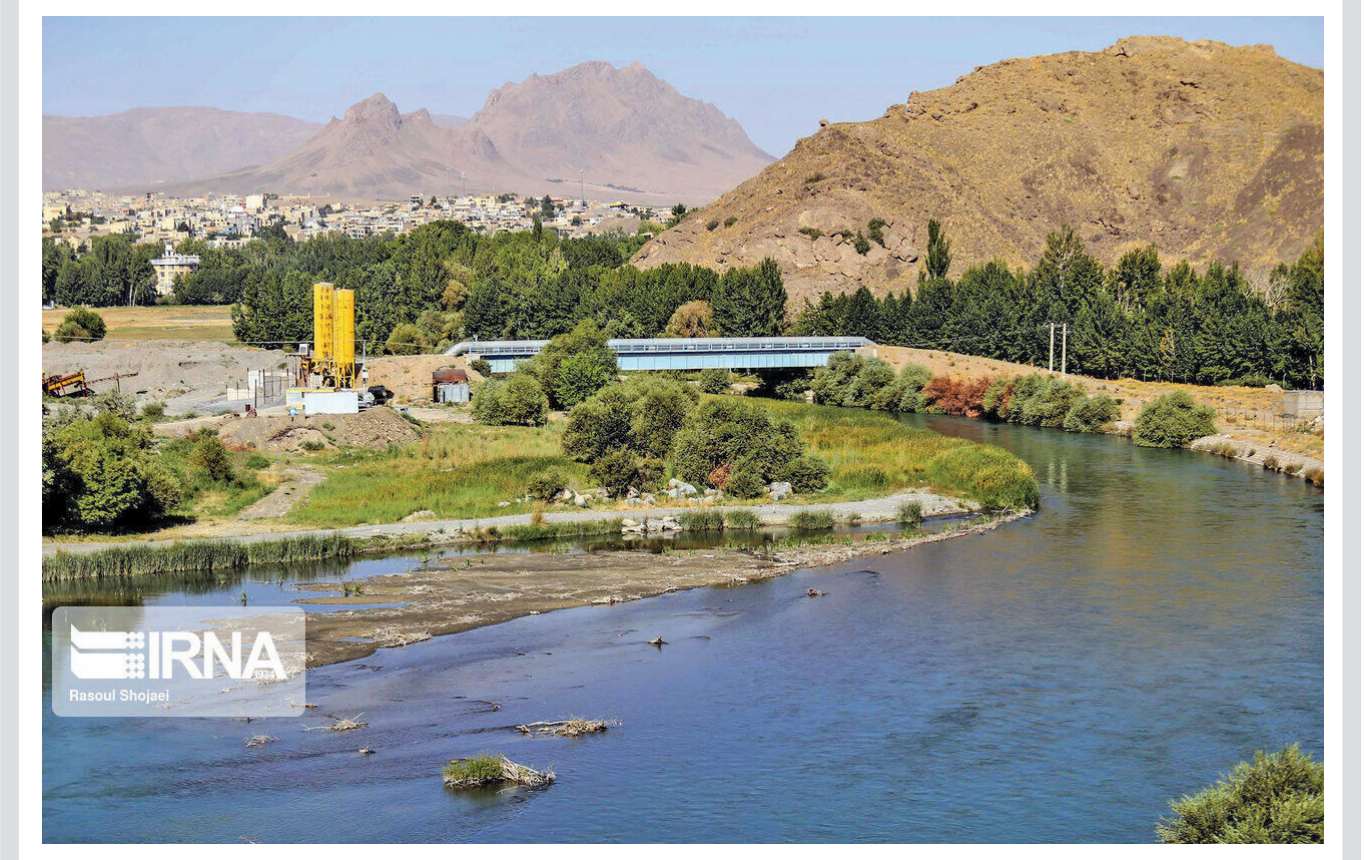
# اخبار اصفهان

## ISFAHAN NEWS

اولین روز نامه اقتصادی دوزبانه استان اصفهان

## نمره تخلف تغییر کاربری زمین در اصفهان؛ ۱۴۹۴

# پایش اصفهان از آسمان



رئیس کل دادگستری استان اصفهان تاکید کرد:

## ضرورت حفظ حریم زاینده رود

## اشتباهات رایج در محیط کاری جدید

- منفی‌گرایی و منقد شدن
- نادیده گرفتن فرهنگ سازمانی
- وقت شناس نبودن
- عدم اعتراف به ندانستن
- بیش از حد کار کردن
- بدگویی از محل کار قبلی
- زود صمیمی شدن با افراد
- بالا بردن سطح انتظارات

### نوبت دوم

## «آگهی مناقصه عمومی»

شهرداری زاینده رود در نظر دارد نسبت به برگزاری مناقصه عمومی طبق مشخصات زیر اقدام نماید.

- موضوع مناقصه: اجرای آسفالت معابر و ترمیم ترانشه‌های سطح شهر زاینده رود
- مبلغ مناقصه: ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- مبلغ تضمین: ۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- در صورت انصراف برندگان اول تا سوم سپرده آنان به نفع شهرداری ضبط می‌گردد.
- زمان و محل دریافت اسناد مناقصه: از روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۲/۵/۳ صرفاً از طریق سامانه ستاد
- مهلت تحویل پیشنهادات: روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۵/۲۲
- تاریخ گشایش پاکت‌ها: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۵/۲۳
- کلیه اطلاعات مربوطه در اسناد مناقصه و سامانه ستاد بارگذاری گردیده است.
- اعتبار پروژه: از محل منابع داخلی و اعتبارات تملک دارایی‌های سرمایه‌ای بودجه ۱۴۰۲ شهرداری زاینده رود می‌باشد.

شناسه آگهی: ۱۵۳۶۵۴۷

علی اکبر محمودی - شهردار زاینده رود

حمیدرضا خان محمدی، معاون وزیر آموزش و پرورش و رئیس سازمان نوسازی مدارس کشور هشتم مردادماه به اصفهان سفر کرد. در این سفر کلنگ آموزشگاه استثنائی شهر دهق به زمین زده شد.

پژمان گنجی پور / ایمن



در این میان کشور ما با وجود اینکه از جمعیت جوان برخوردار بوده و همچنان الزام است که این ثروت حیاتی حفظ و تقویت شود اما در سال‌های اخیر روند باروری در کشور شیب نزولی به خود گرفته است. بر اساس آمارهای موجود نرخ باروری کلی از ۲.۱ در سال ۱۳۹۵ به ۱.۲۴ در سال ۱۳۹۸ رسیده و در سال ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰ این روند کاهشی همچنان ادامه داشته و با سطح جانشینی فاصله زیادی دارد که این موضوع خطر جدی برای آینده کشور به شمار می‌رود. برآوردهای مرکز آمار ایران بر مبنای اطلاعات ثبت احوال نشان می‌دهد میزان باروری کل ایران (برای جمعیت ایرانی) در سال‌های ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ به ترتیب برابر ۲.۰۹، ۱.۹۵، ۱.۸۴ و ۱.۶۵ فرزند به ازای هر زن بوده است.

میزان باروری کل ایران (برای جمعیت ایرانی و غیرایرانی) با استفاده از داده‌های ثبت احوال (ثبت موالید تا وقوع یکسال) و وزارت بهداشت (ثبت موالید اتباع خارجی) در سال‌های ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ به ترتیب برابر با ۲.۰۷، ۱.۹۷، ۱.۷۲ و ۱.۷۱ فرزند به ازای هر زن بوده است.

از سوی دیگر نرخ رشد جمعیت در سال ۱۳۹۹ به ۰.۷۲ درصد در سال ۱۴۰۰ به ۰.۶۸ درصد رسیده است.

این در حالی است که متوسط رشد جمعیت در کشور در دهه ۳۵ تا ۴۵ حدود ۲.۳۲ درصد، در دهه ۴۵ تا ۵۵ حدود ۲.۱۷ درصد و در دهه ۵۵ تا ۶۵ حدود ۳.۱۹ درصد بوده است اما از دهه ۶۵ تا ۷۵ به ۱.۹۶ درصد، در دهه ۷۵ تا ۸۵ به ۱.۶۲ درصد و در دهه ۸۵ تا ۹۵ تا ۱.۲۴ درصد کاهش یافته است. از همین رو تا مادامی که نرخ باروری کمتر از حد جایگزینی باشد پیش‌بینی می‌شود در سال‌های آینده با کاهش بیشتر نرخ رشد جمعیت و بحران پیری مواجه شویم.

علاوه بر آن بیانات رهبر معظم انقلاب و تأکید معظم‌له بر فریضه بودن تلاش برای افزایش جمعیت و جوان شدن نیروی انسانی کشور و حمایت از خانواده‌بر مسئولان و آحاد مردم و قلمداد کردن این امر به عنوان یک سیاست حیاتی برای آینده کشور همگان را بر آن می‌دارد که باور کنیم مساله جمعیت بسیار جدی است و باید از همه ظرفیت‌ها برای جوان‌سازی آن بهره‌گیری شود.
رشد جمعیت در برخی استان‌های کشور از جمله چهارمحال و بختیاری کندتر از میانگین کشوری است از همین رو تلاش‌ها برای افزایش جمعیت در این استان باید دوجندان شود.
رئیس مرکز بهداشت چهارمحال و بختیاری می‌گوید: رشد جمعیت کشور در سال ۱۴۰۰ حدود ۱.۳ بوده است اما این آمار در چهارمحال و بختیاری ۸۲ صدم بود که در مقایسه با میانگین کشوری کمتر است.

قائم‌مقام مدیر شهریاری اصفهان: الکترونیک شهرداری اصفهان:

## دور جدید آموزش سامانه اصنو در حال برگزاری است

مدیر منطقه ۹ شهرداری اصفهان خبر داد:

### اعتبار ۷ میلیارد ربالی منطقه ۹ اصفهان برای محله جنیران

مدیر منطقه ۹ شهرداری اصفهان با بیان اینکه در راستای خدمت‌رسانی شایسته به شهروندان عملیات زیباسازی و ساماندهی محله جنیران با اعتباری بالغ بر چهار میلیارد ریال در دستور کار است، گفت: ساماندهی مقبره قدیمی کمال‌الدین جنیرانی با هزینه‌ای بالغ بر سه میلیارد ریال در حال انجام است.

سیدسلمان قاضی عسگر در گفت‌وگو با خبرنگار ایمن‌ا اظهار کرد: ارتقای کیفیت فضاهای شهری به یکی از مهم‌ترین درخواست‌ها و مطالبات شهروندان تبدیل شده که در ایجاد امنیت، آسایش و جذابیت‌های محیط

معاون اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان اصفهان گفت: موضع میراث فرهنگی استان مشخص است و شفاف اعلام کرده‌ایم که هر گونه تخریب و نوسازی مسجد تاریخی کارزونی ممنوع است.

سید مهدی موسوی موحد در گفت و گو با ایرنا افزود: مسجد کارزونی واجد ارزش فرهنگی و تاریخی است و نه تنها به خاطر قدمت تاریخی بلکه به دلایلی چون معماری آن که در دوره گذار از سنت به مدرنیته ساخته شده، چرخش هوشمندانه شبستان آن به سمت قبله و خاطره جمعی که مردم محله عباس آباد از این مسجد دارند، جزو بناهای واجد ارزش فرهنگی تاریخی است و به همین دلیل اجازه تخریب نخواهیم داد.

مسجد کارزونی یکی از مساجد معاصر اصفهان در محله عباس آباد است که در اواخر پهلوی اول و اوایل پهلوی دوم به دست علی اکبر کارزونی بنا شد. این مسجد وقف نیست و در تملک خانواده کارزونی است اما برخی هیات امنای این مسجد به دنبال نوسازی آن هستند. کارشناسان یکسوت حوزه میراث فرهنگی معتقدند این مسجد تلاوم معماری گذشته و دوره گذار آن است و باید حفظ شود.

از این رو معاون میراث فرهنگی اداره کل میراث فرهنگی گردشگری و صنایع دستی استان اصفهان در تیرماه امسال خطاب به شهرداری منطقه یک نامه‌ای نگاشته که در آن آمده است: نظر به بند ۳۲ مصوبات کمیسیون ماده ۵ مورخ ۲۱ اسفندماه ۱۴۰۱ در خصوص مسجد کارزونی، به

مدیر منطقه ۹ شهرداری اصفهان با بیان اینکه در راستای خدمت‌رسانی شایسته به شهروندان عملیات زیباسازی و ساماندهی محله جنیران با اعتباری بالغ بر چهار میلیارد ریال در دستور کار است، گفت: ساماندهی مقبره قدیمی کمال‌الدین جنیرانی با هزینه‌ای بالغ بر سه میلیارد ریال در حال انجام است.

سیدسلمان قاضی عسگر در گفت‌وگو با خبرنگار ایمن‌ا اظهار کرد: ارتقای کیفیت فضاهای شهری به یکی از مهم‌ترین درخواست‌ها و مطالبات شهروندان تبدیل شده که در ایجاد امنیت، آسایش و جذابیت‌های محیط

معاون اداره میراث فرهنگی اصفهان:

## تخریب ونوسازی مسجد کارزونی ممنوع است



نمازگزاران نیاز دارند، به مسجد

الحاق شود اما درخواستی که ما داشته‌ایم این بوده است که طرح معماری آن را متناسب با بنای

مسجد ارائه کنند و بعد از اینکه به تأیید کمیته فنی معاونت میراث فرهنگی استان رسید، بقیه مراحل می‌تواند طی شود.

موسوی موحد با بیان اینکه هیات امنای مسجد نیازهایی مبنی بر توسعه مسجد و ایجاد فضاهای فرهنگی مثل کتابخانه دارند، گفت: هم یکسری معیارها را دیگر دارد که با هم متفاوت‌اند. در زمان حاضر ما مسجد کارزونی را واجد ارزش زمین مجاور مسجد در نظر داریم ارائه کنند.

وی افزود: این طرح هم باید متناسب با ضوابط میراث فرهنگی و با اشاره به مسائلی که در رابطه با مسجد کارزونی باید بررسیت و در زمینه نظیر مساجد کارزونی از سوی هیات امنای خیریه انجام دهند اما تا این لحظه طرحی به ما ارائه

شهری نیز می‌تواند نقش بسزایی در این زمینه ایفا کند. وی افزود: در راستای خدمت‌رسانی شایسته به شهروندان، اشاعه آرامش بصری و آراستگی سیما و منظر شهری اجرای عملیات زیباسازی و ساماندهی محله جنیران با اعتباری بالغ بر چهار میلیارد ریال در دستور کار واحد زیباسازی منطقه ۹ شهرداری اصفهان قرار دارد.

مدیر منطقه ۹ شهرداری اصفهان با اشاره به اهمیت نشاط شهروندی با حرکت در مسیر زیباسازی منظر شهری، خاطر نشان کرد: اجرای ۱۵۰ متر مربع دیوار نگاره روی دیوار ورزشگاه موجود در محله با بهره‌گیری

معاون اداره میراث فرهنگی اصفهان:

## تخریب ونوسازی مسجد کارزونی ممنوع است



نمازگزاران نیاز دارند، به مسجد

موسوی موحد یادآور شد: مسجد کارزونی هم به لحاظ کالبدی و هم به لحاظ مسائل مربوط به خاطره جمعی نمازگزاران و اهالی محله عباس آباد که نظرشان بر حفظ و نگهداری مسجد است، باید حفظ شود.

وی در پاسخ به ایرتا در رابطه با روند ثبت ملی مسجد کارزونی گفت: ثبت ملی آثار یکسری معیارها و آثار واجد ارزش فرهنگی تاریخی هم یکسری معیارهای دیگر دارد که با هم متفاوت‌اند. در زمان حاضر ما مسجد کارزونی را واجد ارزش ثبت ملی مسجد اقماعه کرده‌اند افرادی چون حاج آقا رحیم ارباب استاد علم، قحج، حاج میرزا علی آقای شیرازی از عرفای بزرگ ایران و مرحوم حاج شیخ حسن نجف‌آبادی از علمای بزرگ بوده‌اند.

همه این ویژگی‌ها موجب شده تا به عقیده کارشناسان این اثر واجد ارزش تاریخی و ثبت در فهرست آثار ملی باشد. در چند سال اخیر

اما هیات امنای این مسجد توسعه این بنای مذهبی تاریخی را پیگیری ایرنا برای مصاحبه با اعضای هیات امنای مسجد کارزونی بی نتیجه بود. به گزارش ایرنا، معماری دوره گذار و حفظ تلاوم معماری گذشته در

از طرح‌های سه بعدی و متناسب با شرایط محل، در دست اقدام است. وی با بیان اینکه دیوارنگاره به عنوان یک هنر محیطی بیانگر مفهومی است که می‌تواند در آگاهی به شهروندان مؤثر باشد، ادامه داد: این طرح شامل بازسازی دیوار، زیرسازی و سپس اجرای نگاره با اعتباری بالغ بر یک میلیارد ریال در حال اجرا است.

وی تصریح کرد: ساماندهی مقبره قدیمی کمال‌الدین جنیرانی یکی از عالمان نامی این محله، شامل نورپردازی، محوطه‌سازی و پیاده‌راه‌سازی با هزینه‌ای بالغ بر سه میلیارد ریال اعتبار در حال انجام است.

#### اخبار اصفهان گزارش

معاون ستاد امر به معروف استان اصفهان:

### تذکر لسانی یک وظیفه همگانی است

معاون شهرستان‌های ستاد امر به معروف و نهی‌ از منکر استان اصفهان گفت: ستاد امر به معروف باید کاری کند که امر به معروف و نهی‌ از منکر یک فرهنگ عمومی شود و تذکر لسانی یک وظیفه همگانی است.

به گزارش خبرنگار مهر، حجت الاسلام امین امینیان صبح دوشنبه در همایش آمرین به معروف اردستان، اظهار داشت: بنابر روایات تمام خوبی‌ها در مقابل امر به معروف و نهی‌ از منکر مانند قطره‌ای ناچیز در برابر دریا است و اگر می‌خواهیم شهرستانی اهل خیار، عفت، جهاد و شهادت باشد باید امر به معروف را در آن جامعه نهادینه کنیم، وی افزود: ابتدای انقلاب یکی از نهادهای انقلابی که امام راحل دستور راهاندازی آن را دادند سازمان امر به معروف و نهی‌ از منکر بود که اکنون در قالب ستاد امر به معروف است و امام راحل در پیام خود برای راه‌اندازی این ستاد بیان کرده بودند که این ستاد ناظر بر عملکرد دولت و سایر دستگاه‌ها باشد. معاون شهرستان‌های ستاد امر به معروف و نهی‌ از منکر استان اصفهان خاطر نشان کرد: اعضای ستاد امر به معروف افرادی که در این ستاد حضور دارند باید کاری کنند که امر به معروف و نهی‌ از منکر یک فرهنگ عمومی شود و باید با پیروش‌های مخرب فرهنگی، اعتقادی، سیاسی در جامعه برخورد شود همچنین اعضای خانواده نیز نسبت به یکدیگر این وظیفه را دارند. حجت‌الاسلام امینیان بیان کرد: در شهرستان‌هایی که سابقه مذهبی دارند از جمله شهرستان اردستان باید بسیار مراقب کرد تا خدای ناکرده بی‌حجابی و بی‌اعتقادی در میان جوانان رایج نشود و دشمنان به دنبال این هستند که بی‌عفتی در جامعه اسلامی تبدیل به عادت شود. وی در خصوص ظرفیت‌های این ستاد تصریح کرد: ستاد امر به معروف و نهی‌ از منکر در شهرها با ریاست امام جمعه یا قوت به فعالیت‌های خود ادامه می‌دهند و از پایگاه‌های بسیج نیز می‌خواهیم که شورای امر به معروف تشکیل داده و مسائل و مشکلات محل را شناسایی کنند.

معاون شهرستان‌های ستاد امر به معروف و نهی‌ از منکر اصفهان ادامه داد: امر به معروف و نهی‌ از منکر تنها مختص به موضوع عفاف و حجاب است و برای مثال اگر یک مسئولی در ارائه خدمات به مردم کوتاهی کرد باید تذکر داد و بر خورد لازم انجام شود همچنین مسئولان باید پذیرای پیشنهادات و انتقادات باشند. امینیان خاطر نشان کرد: ستاد امر به معروف باید به گونه‌ای رفتار کند که هیچ شخصی در جامعه به خود اجازه ندهد که به امر به معروف جسارت کند رئیس کل دادگستری استان در همایش امر به معروف استانی اعلام کرد که هر دادگاه باید یک شعبه ویژه امر به معروف داشته باشد و قاضی آن از قانون حمایت از آمران، آگاهی داشته باشد. وی یادآور شد: باید تلاش کنیم فضایی در جامعه ایجاد شود که هیچ مسئول، کاسب و باصنافی برای انجام امور گناه احساس امنیت نداشته باشد.

مدیرعامل سازمان پارک‌ها و فضای سبز شهری شهرداری اصفهان:

## زنگ توقف کاشت کاج الدار روسیه در اصفهان به صدا درآمد



اینکه کاج‌ها شرایط فیزیولوژیک خاص مانند اسیدی کردن خاک دارند، با گونه‌های زاگرسی مانند بلوط زاگرس و داغداغان جایگزین می‌شود. وی با اشاره به آخرین وضعیت احیای درخت سروناز کنار ساختمان شهرداری اصفهان که چندی پیش دچار حریق شد، گفت: هر موجودی که آسیب ببیند، امکان احیا دارد و درختان نیز از این قاعده مستثنی نیستند اما با کمک آسایتد دانشگاه صنعتی اصفهان و تیم اورژانس، بحث درون درمانی درخت را آغاز کردیم که امیدوارم موفق شویم.

شهروندان از مزاحمت‌های درخت کاج الدار روسیه در مکان‌هایی از سطح شهر که این درختان وجود دارد، به‌مرور گونه‌های جایگزین استفاده می‌شود. وی با بیان اینکه در برهه‌ای از زمان، کاشت درخت کاج الدار روسیه‌ای رواج پیدا کرده و کاج به عنوان یک درخت سبزی شهری معرفی شد، افزود: در حال حاضر حداکثر سن این درختان ۱۰۰ ساله است و در صدد هستیم درخت‌های بومی کشور را جایگزین کاج شهری رو به زوال رفته کنیم.

عرفان منش داد: در طرح‌های جدید به‌دلیل

تهران و کاج الدار شباهت زیادی با هم دارند، کاج تهران بومی ایران است و از آن استفاده می‌شود و اگر در جایی دچار زوال شد جایگزین می‌کنیم اما در توسعه جدید سعی شده است به‌سمت گونه‌های پهن برگ بومی ایران و زاگرسی برویم.

وی افزود: حفظ و نگهداری هر گونه گیاهی که تولید فتوسنتز داشته و از نظر اکولوژیک پایداری

باشد، برای ما حائز اهمیت است. مدیرعامل سازمان پارک‌ها و فضای سبز شهری شهرداری اصفهان گفت: با توجه به گلابه

اصفهان تأکید کرد: ارتباط دوسویه شهرسازی الکترونیک با سایر بخش‌های شهرداری، ارتقای آموزش و انتقال ارائه خدمت مطلوب‌تر به شهروندان را به دنبال دارد. وی ادامه داد: با توجه به ارتقای سطح تکنولوژی و تغییر در نیازهای جامعه، حرکت به سوی بهبود و ارتقای سطح خدمات شهرسازی ارائه شده به شهروندان اجتناب‌ناپذیر است و سازمان آتش‌نشانی نیز به‌طور جدی پیگیر گسترش فرآیندهای غیرحضورى بوده است تا بتواند سطح کیفی خدمات را افزایش دهد.

احتمال ابتلا به آن وجود دارد.

وی همچنین با اشاره به شناسایی یک مورد ابتلا به تب کریمه کنگو از فروردین امسال تاکنون گفت: همانطور که پیش از این اعلام شد این فرد از خوزستان وارد اصفهان شده بود.

سخنگوی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان تصریح کرد که تاکنون موردی از ابتلا به بیماری ویسا (التور) در استان گزارش نشده است.

تب کریمه کنگو بیماری مشترک بین انسان و دام است که با آغاز فصل گرما احتمال شیوع آن افزایش می‌یابد و در صورت رعایت نکردن نکات بهداشتی، انسان به آن مبتلا خواهد شد.

استان اصفهان بیش از پنج میلیون و ۳۰۰ هزار نفر جمعیت در ۲۸ شهرستان دارد که امور بهداشتی و درمانی ۲۶ شهرستان (جز کاشان و آران و بیدگل) با بیش از چهار میلیون و ۷۰۰ هزار نفر جمعیت با دانشگاه علوم پزشکی اصفهان است.

اظهار داشت: افراد مبتلا، ایرانی و همچنین از اتباع افغانستان بودند هر چند هر سال این تعداد ابتلا به سرخک با حدود آن در استان شناسایی می‌شود. سخنگوی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان همچنین از ابتلای ۲۷ نفر به بیماری ابله مرغان از ابتدای امسال تاکنون اشاره کرد و گفت: تعدادی از آنها در بیمارستان کودکان امام حسین (ع) اصفهان، بستری و پس از دریافت خدمات درمانی، مرخص شدند. وی تصریح کرد: تعداد موارد ابتلا به ابله مرغان در سال جاری نسبت به مدت مشابه در سال‌هایی که با همه‌گیری کرونا مواجه بودیم، مقداری افزایش یافت اما در مقایسه با سال‌های قبل از کرونا، تفاوت چندانی ندارد.

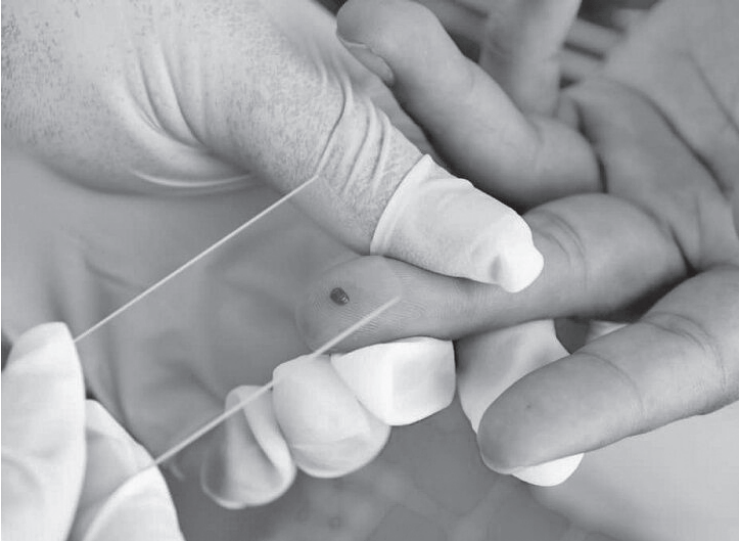
عقدک با بیان اینکه ابله مرغان، بیماری تنفسی است که بیشتر در بین کودکان اتفاق می‌افتد، خاطر نشان کرد: در این بیماری بیشتر در فصول سرد سال بُروز پیدا می‌کند اما در سایر فصل‌ها نیز

سخنگوی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان از شناسایی پنج فرد مُبتلا به بیماری مالاریا در استان از ابتدای امسال تاکنون خبر داد و گفت: این افراد از استان‌های دیگر بویژه مناطق شرقی کشور وارد اصفهان شده بودند.

به گزارش ایرنا، مالاریا مهم‌ترین بیماری انگلی است که توسط یک تیره از پشه‌به نام آنوفل به انسان منتقل می‌شود و بصورت عفونت حاد در بیشتر موارد وخیم و گاهی طولانی و با ویژگی‌های تب مُتناوب و لرز، کم‌خونی و بزرگی طحال و گاه با ویژگی‌های ساده یا کشنده دیگر خودنمایی می‌کند.

پژمان عقدک در گفت‌وگو با خبرنگار ایرنا افزود: بیماری مالاریا می‌تواند کشنده باشد اما تاکنون در بین موارد شناسایی شده در اصفهان، مرگ و میر ناشی از مالاریا گزارش نشده است.

وی همچنین به شناسایی ۶ مورد ابتلا به سُرخک در استان از ابتدای سال جاری تاکنون اشاره کرد و



سخنگوی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان:

### پنج فرد مُبتلا به مالاریا در اصفهان شناسایی شدند



نایب رئیس کمیسیون آموزش، تحقیقات و فناوری مجلس در دیدار با وزیر فرهنگ:

## تأمین کاغذ نشریات در دستور کار باشد

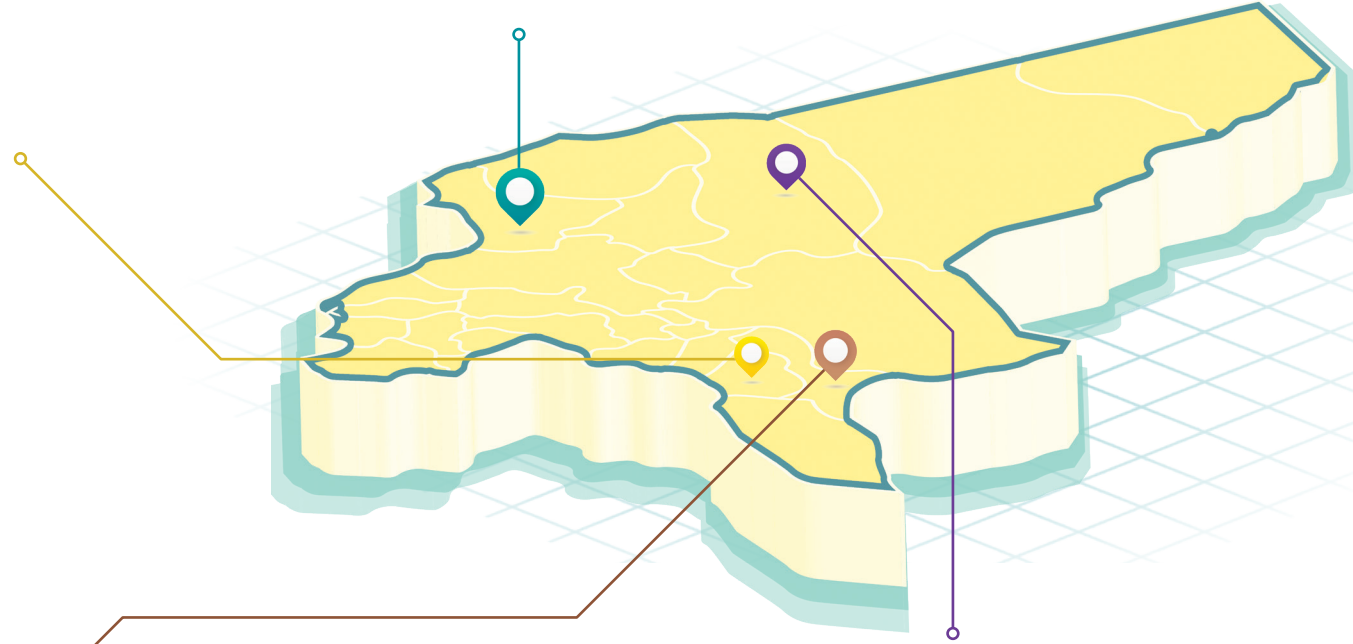
**زهرا وفايي نيا** | رئیس مجمع نمایندگان خراسان شمالی در مجلس شورای اسلامی بر ضرورت حفظ و حمایت از رسانه‌های بومی خراسان شمالی تأکید کرد. محمد وحیدی در تشریح نشست با وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، با اشاره به اینکه حفظ و حمایت از رسانه‌های بومی استان اهمیت ویژه‌ای دارد و باید وزارت فرهنگ و ارشاد برای این مهم اقدامات لازم را در دستور کار قرار دهد، اظهار کرد: این مهم از طریق پرداخت یارانه مضاعف به استان‌های کمتر برخوردار محقق می‌شود.

## معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کاشان خبر داد:

## شاخص ۱۱ درصدی مصرف شیر خشک در منطقه کاشان

معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کاشان با بیان اینکه چهار کمیسیون شیر مصنوعی در مجموعه تحت پوشش دانشگاه فعال می‌باشد، تصریح کرد: تعداد کل مشاوره‌های شیردهی انجام شده در مرکز مشاوره شیردهی و بیمارستان‌های دوستدار کودک از ابتدای سال جاری تاکنون ۸۱۲ مورد بوده که نتیجه آن، ۶۵۸ مورد تغذیه با شیرمادر بوده است و ۱۵۴ مورد ارجاع به کمیسیون شده اند. وی خاطرنشان کرد: در حال حاضر در حوزه تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی کاشان، تعداد کل کودکان کمتر از پنج سال ۲۸ هزار و سه نفر می‌باشد که از این تعداد ۱۴ هزار و ۳۵۲ نفر کمتر از دو سال می‌باشند. دلاوری تأکید کرد: در حال حاضر در حوزه بهداشت با ارائه آموزش‌های صحیح به مادران در طول دوران بارداری با

معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کاشان گفت: در سال گذشته شاخص مصرف شیر خشک در منطقه کاشان ۱۱ درصد بوده است. به گزارش خبرنگار، مهر مهدی دلاوری صبح یکشنبه در جمع خبرنگاران با اشاره به اینکه «گاهی نوبه شیردهی مادران شاغل در خانواده، محل کار و جامعه» شعار هفته جهانی ترویج تغذیه با شیر مادر ۱۴۰۲ است، اظهار داشت: سال گذشته شاخص مصرف شیر خشک در شهرستان‌های کاشان و آران و بیدگل برابر ۱۱ درصد بوده که نسبت به سال‌های قبل روند کاهش داشته است. وی ابراز داشت: در حال حاضر یک مرکز مشاوره شیردهی در شهرستان کاشان وجود دارد که در سال ۱۴۰۰ راه اندازی شده و افتتاح این مرکز نقش مهمی در کاهش شاخص شیر خشک داشته است.



## سرپرست اداره ورزش و جوانان اردستان:

## اماکن ورزشی اردستان نسبت به تهیه پروانه بهره‌برداری اقدام کنند

آینده قسمت اصلی کاشیکاری داخل مجموعه استخراج از طریق پیمانکار شروع می‌شود. روحانی تصریح کرد: قرارداد پیمانکار پروژه تعمیرات سالن ورزشی انقلاب شهر مهاباد بسته شده که دیوار این سالن به زودی مرمت می‌شود و نزدیک به ۸۰۰ متر کفپوش برای سالن خریداری شده همچنین برای ۲۰۰ متر باقیمانده نیز در حال صحبت با خیر هستیم. وی بیان کرد: خوشبختانه امسال اعتبارات خوبی از طریق کمیته برنامه ریزی شهرستان اردستان برای بحث تعمیرات اماکن گذاشته شده که در اولویت قرار دارد و حدود یک و نیم میلیارد تومان اعتبار برای اردستان در نظر گرفته شده است. سرپرست اداره ورزش و جوانان اردستان تأکید کرد: چمن ورزشگاه ۱۷ شهریور اردستان بر اساس بررسی‌های کارشناسان فنی اداره کل خشکیده است، در بحث اعتبارات تملک امسال و ارزش افزوده یک اعتباری گذاشته شده که حدود یک و نیم میلیارد تومان برای بازسازی چمن است.

روحانی یادآور شد: تمام اماکن ورزشی شهرستان از جمله اماکن اداره ورزش، دولتی، خصوصی و غیره باید نسبت به تهیه پروانه بهره ردار اقدام کنند و طبق دستورالعمل‌های ابلاغ شده، شرکت‌های بیمه به هیچ عنوان زیر بار تعهدات مسئولیتی اماکن فاقد پروانه بهره برداری نخواهند رفت. وی اضافه کرد: اماکن ورزشی شهرستان اردستان به غیر از اماکن اداره ورزش که تعدادی از آنان اکنون فاقد متقاضی هستند، پروانه بهره برداری دارند اما مابقی مکان‌ها این پروانه را ندارند که باید نسبت به گرفتن، اقدام کنند. سرپرست اداره ورزش و جوانان اردستان خاطرنشان کرد: اعتبار برای هیات ورزشی به طور مرتب تخصیص پیدا می‌کند اما شرط دریافت و واریز آن داشتن شناسه ملی و حساب بانکی جدید برای هر هیئت ورزشی است و اعتبارات هیئت‌های ورزشی باید به حساب هیئت‌های شناسه دار واریز شود. روحانی بیان کرد: در ارتباط با دوره تئوری مربیگری به هیچ عنوان به

شیردهی و ارجاع موارد خاص به مرکز مشاوره شیردهی، زمینه حمایت و تشویق مناسب برای شیردهی مادران فراهم گردیده است. وی افزود: باتوجه به ماده ۲۲ قانون جوانی جمعیت در رابطه با این موضوع کلیه ادارات و سازمان‌ها موظفند زیر ساخت‌های لازم در خصوص حمایت از مادران شیرده و فضای مناسب جهت استراحت و شیردهی در راستای تحقق و ارتقا برنامه ترویج تغذیه با شیر مادر را فراهم نمایند. معاون بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کاشان گفت: اهمیت تغذیه طبیعی نوزاد سبب شده است تا از سوی سازمان بهداشت جهانی و یونسف همه ساله از ۱۰ تا ۱۶ مرداد به عنوان هفته جهانی و روز جهانی شیر مادر تعیین شود.

**تعیین تکلیف مالیات بر ارزش افزوده آگهی‌های روزنامه‌ها**  
وی بر تعیین تکلیف مالیات بر ارزش افزوده آگهی‌های روزنامه‌ها و امهال مالیات مذکور تا سال آینده تأکید و اضافه کرد کرد: با توجه به مشکلات روزنامه استان نیاز است که مساعدت ویژه در خصوص تأمین کاغذ نشریات و روزنامه‌های حوزه انتخابیه انجام شود. وحیدی تصریح کرد: تخصیص کتاب به کتابخانه‌های استان نیز از دیگر مطالبات حوزه فرهنگ و ارشاد است که نیاز به توجه دارد. در پایان این دیدار، دستورات مثبت مختلفی از وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی اخذ شد.

## فرماندار دهقان مطرح کرد:

## رشد ۲۰.۵ برابری پرداخت تسهیلات مشاغل خرد در دهقان

فرماندار دهقان با اشاره به رشد ۲۵ برابری پرداخت تسهیلات مربوط به اشتغالزایی و کسب‌وکارهای خرد گفت: امروز در شهرستان به نقطه‌ای رسیدیم که در بین جمعیت تحصیل نکرده مشکلی از نظر اشتغال نداریم. علی جمشیدیان در گفت‌وگو با خبرنگار بازار، با اشاره به اهمیت وجود زیرساخت مناسب برای توسعه اظهار کرد: با تغییر نگاه در دولت سیزدهم در حوزه زیرساخت شهرستان دهقان اقدامات خوبی صورت گرفته است؛ روکش آسفالت محور اصلی این شهرستان، تکمیل و بهره‌برداری از زیرگذر ورودی شهر صنعتی دهقان پس از حدود هفت سال توقف و ایجاد ۱۰ کیلومتر خط انتقال برق در محور آستانه از جمله این اقدامات است. وی افزود: به طور کلی با توجه به اینکه وجود هر پروژه زمین‌مانده نشان از ناکارآمدی دولت دارد، به جای تعریف پروژه‌های جدید، بر تکمیل پروژه‌های موجود تمرکز شد. تکمیل کانون پرورش فکری و ساخت چهار مدرسه شهری و روستایی از جمله این دستاوردها است. فرماندار شهرستان دهقان ابراز کرد: امروز در این شهرستان به نقطه‌ای رسیدیم در بین جمعیت غیرتحصیل‌کردگان مشکلی از نظر اشتغالزایی نداریم و حتی با کمبود نیرو مواجه هستیم به همین دلیل در تلاشیم کارگر مورد نیاز خود را در حوزه‌های کشاورزی و صنعت از بیرون شهرستان تأمین کنیم.

## رفع معضل فاضلاب پروژه مسکن مهر

جمشیدیان با بیان اینکه معضل فاضلاب پروژه مسکن مهر یکی از مسائل مهم مردم دهقان به شمار می‌رفت، اظهار کرد: متأسفانه در زمان تعریف پروژه مسکن مهر این شهرستان، تدبیر لازم برای فاضلاب این پروژه انجام نشده بود. وی ادامه داد: با توجه به بافت زمین منطقه در دامنه کوه، چاه‌های جذبی پاسخگو نبوده و متأسفانه فاضلاب مسکونی در معابر رها بود. با پیگیری‌های انجام شده در سفر استاندار اصفهان به این شهرستان طرح لازم برای رفع این موضع تصویب و با همکاری سه ارگان راه و شهرسازی، آبفا و شهرداری، این معضل به صورت اصولی در حال رفع شدن است. فرماندار شهرستان دهقان گفت: در راستای رفع مشکلات روستاییان تابعه این شهرستان هم با تشکیل شورای اداری در همه روستاها، مشکلات مشخص و اقدامات لازم برای رفع آن‌ها صورت پذیرفته است. این طرح تاکنون پیشرفت ۵۰ درصدی را به ثبت رسانده است. وی تصریح کرد: به طور کلی برای رفع مشکلات این شهرستان در سفر استاندار اصفهان در حدود یک سال پیش، حدود ۶۰ مصوبه در شورای اداری مشترک و ۲۰ مصوبه در ستاد تسهیل استان ثبت شد که تا امروز بالغ بر ۴۰ درصد آن‌ها اجرایی شده و مابقی نیز در حال انجام است. بر اساس قول استاندار تا آخرین مصوبات این سفر باید اجرایی شود. افزایش ۲۵ برابری در تعداد فقره‌های تسهیلات مشاغل خرد جمشیدیان همچنین با اشاره به مقوله تسهیلات بیان کرد: در حوزه افزایش اشتغال و مشاغل خرد در سال ۱۴۰۱ افزایش ۲۵ برابری در تعداد فقره‌های تسهیلات مشاغل خرد به ثبت رسید؛ این تسهیلات برای راهاندازی مشاغل خرد تا سقف ۱۵۰ میلیون تومان پرداخت شده است. وی گفت: این در حالی است که شهرستان دهقان موفق شده به عنوان تنها شهرستان استان، از منابع سفر ریاست جمهوری در حوزه کشاورزی استفاده کند و تا امروز رشد سه و نیم برابری در واگذاری تسهیلات را به ثبت برساند.

## رئیس اداره ورزش شهرضا:

## ۲ کوهنورد شهرضایی قله آراگاتس ارمنستان را فتح کردند

رئیس اداره ورزش و جوانان شهرضا گفت: ۲ کوهنورد جوان شهرضا ۲۴ قله آراگاتس ارمنستان را فتح کردند. حمید صالحی در گفت و گو با خبرنگار مهر اظهار داشت: کوهنوردان شهرضایی صادق سبزواری و مهرداد میرهادی که دو کوهنورد جوان شهرضایی هستند، طی یک برنامه دو روزه، به قله آراگاتس کوچک به ارتفاع سه هزار و ۸۳۰ متر و آراگاتس بزرگ به ارتفاع چهار هزار و ۹۰ متر صعود کردند. وی افزود: کوه آراگاتس بلندترین ارتفاع کشور ارمنستان و قفقاز کوچک و از جمله رشته کوه‌های منحصربه‌فرد ارمنستان و مهمترین آنهاست که

تأیید طرح‌ها، نسبت به معرفی آن‌ها به مددجویان به‌عنوان راهبر شغلی اقدامات لازم صورت پذیرد. از ۴۰۰ فرصت شغلی برای مددجویان تحت حمایت کمیته امداد استان اصفهان ایجاد شده است. کریم زارع در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با اشاره به اینکه در طول چهارماه نخست امسال بیش از ۴۰۰ فرصت شغلی برای مددجویان فراهم شده، اظهار داشت: امسال تاکنون از طریق طرح‌های راهبری شغلی و هدایت شغلی ۲۸۵ مددجوی تحت حمایت وارد عرصه فعالیت‌های اقتصادی شده و ۱۱۶ مددجوی مستعد کار نیز با معرفی مراکز کارایی‌داری شغلی با درآمد مناسب شده اند. وی با بیان اینکه راهبران شغلی با تأمین مواد اولیه و خرید تضمینی محصولات در ایجاد اشتغال پایدار مؤثر هستند، ادامه داد: از کارآفرینان و صاحبان مشاغل و ایده‌های نو و دانش بنیان دعوت می‌کنیم در صورتی که طرح‌های تضمین‌شده بازار کار دارند به کمیته امداد مراجعه تا پس از



## ۴۰۰ مددجوی اصفهان شاغل شدند

از ابتدای امسال؛



رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان:

## پیش ثبت‌نام انتخابات مجلس از ۱۶ مرداد آغاز می‌شود

رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان گفت: پیش ثبت‌نام انتخابات مجلس شورای اسلامی از ۱۶ مردادماه آغاز می‌شود. به گزارش خبرنگار مهر، محمدرضا جان‌نثاری صبح یکشنبه در حاشیه دوازدهمین جلسه ستاد انتخابات استان اصفهان در جمع خبرنگاران، ضمن تسلیت ایام محرم و شهادت حضرت امام سجاد (ع) اظهار داشت: در این نشست موضوعات کلی فرایند برگزاری انتخابات استان و به صورت خاص شهرستان خمینی شهر با حضور فرماندار این شهرستان بررسی شد. وی ادامه داد: در این نشست ابلاغ اصطلاحات جدید قانون انتخابات که روز گذشته توسط ریاست جمهوری ابلاغ شد و وزارت کشور نیز به استان‌ها ابلاغ کرد مورد بررسی قرار گرفت؛ این اصلاحات تا سطح فرمانداری‌ها اجرایی خواهد شد. رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان بیان کرد: پیش ثبت‌نام موضوع مهمی است که در این اصلاحیه مد نظر قرار گرفته شده و در فرآیند انتخابات اثرگذار است. وی افزود: همه کسانی که داوطلب حضور در رقابت‌های انتخاباتی مجلس شورای اسلامی هستند بایستی پیش ثبت‌نام انجام دهند، این پیش ثبت‌نام از ۱۶ مردادماه آغاز و به مدت یک هفته ادامه خواهد داشت.

## پیش ثبت نام برای حضور در انتخابات ضروری است

جان‌نثاری خاطرنشان کرد: امروز چگونگی انجام پیش ثبت‌نام توسط وزارت کشور رسماً اعلام خواهد شد، اگر فردی پیش ثبت‌نام را انجام ندهد نمی‌تواند در فرایند انتخابات به عنوان داوطلب شرکت داشته باشد. رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان اظهار کرد: همه افرادی که داوطلب حضور در رقابت‌های انتخاباتی هستند بایستی این پیش ثبت‌نام را انجام دهند از این رو ضروری است داوطلبان این امر را به روزهای پایانی موکول نکنند زیرا ممکن است مدارکی نیاز باشد و برای آماده کردن آنها نیز به زمان باشد. جان‌نثاری افزود: در دوره‌های قبل برای فرآیندهای استعلامی مدت زمان بسیار کمی وجود داشت و احراز صلاحیت با محدودیت زمان مواجه می‌شد که این قانون اکنون اصلاح شده و فرصت بیشتری را در اختیار هیئت نظارت قرار می‌دهد تا در فرصت مناسب با تأمل و دقت بیشتری بررسی صلاحیت‌ها را انجام دهند تا حقی از فردی ضایع نشود. وی در خصوص افزایش مشارکت در انتخابات نیز گفت: یکی از موضوعات همیشگی ما در جلسات ستاد انتخابات بحث افزایش مشارکت است.

رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان ادامه داد: افزایش مشارکت پیش زمینه‌هایی از جمله امیدآفرینی، نشاط سیاسی در جامعه و عوامل دیگر را دارد.

## ناراضیاتی‌ها را بررسی و برای رفع آنها تلاش می‌کنیم

جان‌نثاری افزود: در جلسات ستاد استان می‌گیریم در تلاش هستیم تا نارضایتی‌های مردمی را بررسی و جهت رفع آنها تلاش کنیم. وی با تأکید بر اطمینان بخشی به مردم در حوزه‌های مختلف، گفت: اطمینان دادن به همه مردم تا بدانند که انتخابات متعلق به آن هاست، سالم برگزار می‌شود، م‌ز قانون اجرا خواهد شد، مجریان بر اساس وظایف خود عمل می‌کنند و مجموع فرایند انتخابات با حضور مستقیم و نظارت مردم انجام خواهد شد به مردم دلگرمی می‌دهد تا برای حضور در انتخابات انگیزه پیداکنند.

رئیس ستاد انتخابات استان اصفهان عنوان کرد: از دیگر نکات مهم که تبیین آن برای مردم ضروری است تشریح شرایط واقعی ایران اسلامی در جهان است تا مردم بدانند که دشمنان منظر نتیجه انتخابات و میزان حضور مردم هستند.

## Iran on agenda of American-Australian diplomats and military officials

Kayhan analyzed the meeting between the United States and Australia in which Iran was the main topic. It said: The claim by the U.S. State Department that Iran plays a destabilizing role in the region is unbelievable. This is while Washington has been the biggest source of instability in West Asia by selling tens of billions of dollars in arms to various countries and provoking arms race, is directly or indirectly involved in regional wars, and staying silent on Israeli atrocities against Palestinians. Washington has weakened security in West Asia and made some countries unstable for the years to come. Iranian authorities have repeatedly warned against the provocative activities of the United States in international waters including its intervention with legal seizures of some ships by Iran that were involved in smuggling activities. The U.S. also likes to use the pretext of "human rights violation" to pressure Iran.

## BRICS on path of de-dollarization

In a commentary, Vatan-e-Emrooz addressed the de-dollarization policy of the BRICS countries and wrote: The U.S. dollar has become a weapon, that is why countries are gradually abandoning dollar in trade ties and the BRICS payment system of the "new non-Western world" will replace the financial messaging network of SWIFT. BRICS countries are looking to trade in national currencies and are trying to establish a common payment mechanism to reduce dependence on the Western financial systems and currencies, especially the American dollar. The creation of a new payment mechanism can have a great impact in short term. Launching the new BRICS currency can have great effects on international financial systems, the most important of which is weakening the status of the dollar in global trade exchanges. The gradual development of the BRICS currency begins with the creation of an "accounting unit" between the member countries, and eventually, it can replace the dollar in the world's major economies and become the turning point of new markets.

## Are Saudis distancing themselves from Iran, China and Russia?

In a note, Hamshahri discussed the talks between Jake Sullivan and Bin Salman in Jeddah. The paper wrote: Upon the thaw of ties between Riyadh and Tehran after seven years of disconnection, and with the deepening of commercial, political and even military relations between the Arab country and Beijing, the relations between Washington and Riyadh have somehow been diminished. Biden is negotiating with Saudi Arabia in the runup to the 2024 elections, but the Saudis have three demands from America: a joint defense pact, having a peaceful nuclear program and the purchase of advanced weapons, especially the THAAD missile system and F-35 stealth fighters. Saudi Arabia, which has strengthened its position in Arab and Islamic countries, has made great strategic progress by restoring its relationship with Iran and refusing to abandon this policy at the request of the United States. Last December Riyadh rolled out red carpet for the Chinese president. In fact, Saudi Arabia no longer needs the United States; it can follow up on its plans by receiving help from China, Russia, and even North Korea without any pre-conditions.



## Over 800 tons of honey produced in Fasa county per year



Each year, over 800 tons of honey is produced in Fasa county, in Fars province, the head of the county's Agriculture Department announced. As previously announced by Reza Fozouni, the deputy head of Fars province's agriculture department, more than 15,000 tons of honey and bee products are produced in Fars province every year, and this province ranks third in the country in terms of honey production. He reiterated that Fars, with more than 8,000 active bee-

keepers and the production of 15,000 tons of honey and bee products, ranks third in the country in this field. According to the census conducted on the bee colonies of Fars last year, approximately 1,100,000 bee colonies were identified in the province and 7,270 tons of honey were harvested from the hives, the official added. As announced by the head of the bee research department of Animal Science Research Institute of Iran (ASRI), Iran

produced 136,000 tons of honey in the past Iranian calendar year 1401 (ended on March 20). Naser Taj-Abadi said that this amount of honey production is high, while many factors affect production growth. Taj-Abadi has said that according to the strategic document that was compiled and unveiled in the Iranian calendar year 1397 (March 2018-March 2019), honey production in the country is planned to increase by four percent each year.

It should be noted that this document has considered 15 percent growth in the production of some products of the beekeeping industry, such as royal jelly and propolis, he added. As previously announced by the chairman of the Agriculture Committee of Iran Chamber of Cooperatives (ICC), Iran exports honey to 22 countries around the world. Arsalan Qasemi put the country's value of honey export at \$5.6 million. He named China, Bahrain, Kuwait, Qatar, Oman, Germany, Britain, Canada, Hong Kong, Australia, Indonesia, Malaysia, Iraq, and Lebanon as the most important export destinations of Iranian honey. According to the latest census of the country's apiaries by the Agriculture Ministry, the production of honey is 136,000 tons in the country, a board member of the Iran Beekeepers Association announced. Mohammad Fekri said that with producing 30,000 tons of honey per annum, West Azarbaijan province supplies more than 22 percent of the country's annual honey, East Azarbaijan, Fars, Ardebil and Kermanshah provinces come next, and about 43 per-

cent of the honey is produced in other provinces. As stated by the chairman of the Animal Science Research Institute of Iran, Iran ranks third in the world in the number of apiaries. Mokhtar Mohajer also said that Iran's rank in honey production is changing and moving between fourth and sixth place in the world. Based on the data released by the United Nations Food and Agriculture Organization (FAO), Iran is the third-largest producer of honey in the world. The chairman of the Animal Science Research Institute has said that the amount of honey production in the country should be increased by three to four kilograms per colony. Mohajer said, "According to the Seventh National Development Plan (2022-2026), the amount of honey production should be increased by at least three to four kilograms per colony according to the diversity of plants and the area of pastures that we have in the country". He announced that 8,300 kilograms of royal jelly, 406 tons of pollen, 2,536 tons of beeswax, 247 tons of propolis, and 3,917 grams of bee venom are produced annually in the country.

## 60,000 tons of eggs exported since late March

Iran has exported 60,000 tons of eggs to the target countries since the beginning of the current Iranian calendar year (March 21), Naser Nabipour, the chairman of Producers of Egg-Laying Hens Union, announced.

Nabipour said Iran has the capacity to produce 1.6 million tons of eggs

annually, IRNA reported. Iranian eggs are mainly exported to neighboring countries including Iraq, Afghanistan, Kuwait, and Qatar.



## Car manufacturing rises 30% in 4 months on year



Car manufacturing in Iran rose 30 percent in the first four months of the current Iranian calendar year (March 21-July 22), as compared to the same two months in the previous year. According to the director general of the Iranian Industry Ministry's Auto Industry Office, Iranian carmakers managed

to manufacture over 443,000 vehicles in the mentioned four months, IRNA reported. Abdollah Tavakoli Lahijani said that during the mentioned four months the country's automakers produced nearly 363,000 passenger cars, registering a 41 percent rise compared to the same

period of the last year. The production of various types of trucks also increased by 52 percent, year on year, the official said. In the first four months of this year, about 990 vans were produced, which shows a 60 percent growth compared to the same period last year. During this period, nearly 715 minibuses and buses were also produced, which represents a three percent growth compared to the same period last year. Car manufacturing in Iran increased by 39 percent in the past Iranian calendar year 1401 (ended on March 20), as the Iranian carmakers manufactured 1,347,394 vehicles in the mentioned year. In the past year, 1,182,078 passenger cars were manufactured in the country, registering a 35-percent rise year on year. Vans accounted for the lion's share of the production in the past year, as 125,507 vans were manufactured, with a 56-percent growth.

In the past year, 34,136 trucks were manufactured, with a 150 percent rise. The manufacturing of buses stood at 1,391, and minibuses, and middle buses at 1,118, registering a growth of 88 percent and 11 percent, respectively. Also, about 450,000 motorcycles were manufactured in the previous year, with a 61.2 percent rise year on year. Meanwhile, the International Organization of Motor Vehicle Manufacturers (known as OICA) ranked Iran sixth in the world in terms of car manufacturing growth in 2022. According to the OICA data, car manufacturing in Iran increased by 19 percent in 2022, as the country manufactured 1.064 million vehicles in the mentioned year, while the figure was 894,000 in 2021. The international organization in its annual report released in mid-March had ranked Iran as the world's 16th largest automaker in 2022.

## Foreign countries keen on cooperation with Iran in petchem industry



The head of Iran's National Petrochemical Company (NPC) has said many foreign countries have been reaching out for cooperation with Iran's petro-

chemical industry, Shana reported on Saturday. Morteza Shahmirzaei said Iran's achievements in the petrochemical in-

dustry have prompted some countries to call for specialized cooperation with this sector or to buy goods, equipment, and catalysts from Iranian companies. Iran has enormous capacities to develop its petrochemical industry, Shahmirzaei said, adding, "Considering the plans for the increase in the petrochemical production capacity and the number of target markets in the coming years, we have to take steps toward creating further added value and developing end products through cooperating with foreign holdings and petrochemical companies." "In line with the completion of the value chain, we can turn polymers and chemicals into products needed by other downstream industries to decrease the selling of raw materials and to produce goods with more added value," the NPC head added. Shahmirzaei further

underlined the significant role of the efficient and highly-skilled workforce as one of the main factors of development in the country's petrochemical industry. The petrochemical industry plays a crucial role in Iran's non-oil economy, as petrochemical export is the second-largest source of revenue for the country after crude oil. Petrochemical exports already constitute nearly 33 percent of the country's non-oil exports. Back in May, Iran unveiled a document on the development and completion of the value chain of the petrochemical industry in the presence of Iranian Oil Minister Javad Oji and Shahmirzaei. All the country's petrochemical companies and holdings should adjust their development plans in line with this document which was unveiled on the sidelines of the 14th Iran Petrochemical Forum (IPF).

## Iran's upcoming legislative elections

According to Iran's election office, potential candidates for the parliament can start their registration process on Monday. Enrollment will be underway for seven days and is done through the Interior Ministry's website.

To stand as a candidate in parliamentary election, the 12th of its kind since the victory of the Islamic Revolution in 1979, applicants must have the requirements below:

- 1- Minimum age of 30 and maximum 75
- 2- A master's degree or above
- 3- Candidates should not hold permanent residency in another country
- 4- Candidates who have or used to have non-Iranian nationality are not eligible
- 5- Individuals who were not born with an Iranian citizenship are not eligible

The legislative election will be held on Friday, March 1, 2024. Candidates must be approved by the Guardian Council before they can compete for the 290 seats that will be up for grabs. 5 of the parliamentary seats are reserved for religious minorities.

Those elected will serve a four-year term. The country's last legislative elections were held in 2020 where conservatives managed to secure a big majority with reformists gaining only 20 seats in parliament. Official tallies showed a turnout of 42.57%.

The current parliament has largely been praised for its resilience against Western pressure and not caving in to Washington's demands. Ayatollah Seyyed Ali Khamenei, Leader of the Islamic Revolution, has lauded the legislative body for its prompt lawmaking on nuclear policies. The "strategic action plan to counter sanctions" adopted by parliament in December of 2020, has been described by the Leader as having "saved the country from bewilderment in the nuclear issue".

In early June, the Leader warned that foreigners are trying to spread hopelessness among Iranian people so they would refrain from participating in the 2024 elections. He said only a few months before the vote, Western-funded media has launched a propaganda campaign against the upcoming election and are doing everything to fabricate the truth.

He urged people to take this year's vote very seriously as it can prove to be a significant chapter in their upcoming future. Various officials have warned so far that the enemies will be plotting different schemes to discourage citizens from voting. For a while, Western-funded media touted that Iran is planning to change electoral laws to skew results. The claim that has now become defunct (as the current Iranian parliament only struck down a law that's never been practiced) was part of the West's extensive efforts to undermine synergy between the government and people. Nevertheless, the turnout in Iranian elections have always been higher than most Western countries.

**TEDPIX drops 29,000 points on Sunday**

TEDPIX, the main index of the Tehran Stock Exchange (TSE), dropped 29,087 points (1.46 percent) to 1,967,676 million on Sunday. Tehran Stock Exchange 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).

**Parliament to support government in releasing funds: MP**

Iranian lawmaker Asghar Salimi has said that the Parliament will support the Ebrahimi Raisi government in its efforts to release the Iranian money frozen in South Korean Banks.

Salimi said \$7 billion in Iranian oil revenues were blocked in South Korean banks in the wake of the 2018 withdrawal of the Trump administration from the 2015 Iran nuclear deal, officially known as the Joint Comprehensive Plan of Action (JCPOA).

"In recent years, various measures were taken to release Iran's blocked assets in South Korea, but due to some malfunctions, Iran's currency resources are still blocked in this country. The government's action in developing a bill to protect the rights of the Iranian people is a worthy thing. The Parliament also supports the government in this field so that Iran's funds are released as soon as possible," Salimi told IRNA.

The lawmaker was referring to the recent bill that the Raisi administration ratified and referred to the Parliament for the purpose of observing legal formalities.

In a letter dated July 22, President Raisi referred the bill to the Speaker of Parliament, Mohammad Bagher Qalibaf.

The bill, officially called "the Referral of Dispute between the Central Bank of the Islamic Republic of Iran and the Government of the Korean Republic for Arbitration," was ratified by the cabinet of ministers on July 5, according to Tasnim.

Salimi described South Korea as a country that strictly follows the U.S.

"In order to maintain its relations with other countries, South Korea must act independently in the field of economic exchanges and not register a bad historical record in its relations," he said.

The lawmaker continued, "Iran is one of the powerful countries in the West Asian region, which can be influential in international equations, and such issues cause problems in communication between Tehran and Seoul."

Salimi called on South Korea to hold talks with the U.S. to secure the release of the Iranian funds. "Considering that South Korea has more connections with the United States, it can resolve the obstacles in negotiations with the United States and pay the debt of the Iranian government," he suggested.

Iran's Vice President for Legal Affairs Mohammad Dehghan has said that Tehran will spare no legal efforts to force South Korea into unfreezing the funds.

"With the consideration of the mutual agreement for promotion and protection of investment between the two countries, the legal office of the presidency will spare no legal efforts to return the nation's properties," Dehghan said in a post on the domestic social media platform Virasty on Saturday, according to Tasnim.

Dehghan said, however, that despite the legal measure initiated by Iran, the path will still be open to secure the release of the funds in South Korea through political channels, Press TV reported.

**Is Celery Good for You? Health Benefits and Risks**

By: PARISA JAMADI

Source: <https://www.verywellhealth.com/celery-7489011>

Celery (*Apium graveolens*) from the Apiaceae family is a non-starchy vegetable with many health benefits that play a role in disease prevention. These benefits include reducing inflammation and cancer risk and preventing high blood pressure and cholesterol levels associated with heart disease, as well as contributing factors to type 2 diabetes. Celery benefits may also include supporting nerve, cognitive, and respiratory health. However, celery may not be suitable for everyone.

In this article, you will learn about the evidence-based health benefits of celery and celery nutrition facts.

**Celery Benefits**

The following are benefits associated with adding celery to your diet.

**Inflammation and Cancer Prevention**  
Celery is rich in a variety of anti-inflammatory plant compounds and antioxidants that help reduce inflammation and prevent cancer by removing free radicals (unstable molecules that can build up in cells and damage other molecules).

One study suggests the most beneficial parts of celery for reducing inflammation are the leaves and seeds.<sup>1</sup> The plant compounds in celery that help reduce inflammation are caffeic acid, p-coumaric acid, ferulic acid, apigenin, luteolin, tannin, saponin, and kaempferol.

**Blood Pressure**  
Celery and celery leaf extra or juice can help maintain healthy blood pressure levels and in the treatment of high blood pressure. One review of studies sug-

gests these heart health benefits come from the naturally occurring high nitrate content found in certain vegetables like celery.<sup>2</sup>

**Hyperlipidemia**

Hyperlipidemia (high cholesterol) is a contributing factor to heart disease and the sudden death by heart attack or stroke. One review suggests getting adequate nutrients from celery daily can help with cholesterol control.<sup>2</sup> Researchers noted that these benefits are perhaps best obtained from vegetable juice rather than raw celery. Nutrients from celery include vitamin C and polyphenols.

**Neurogenesis**

Neurogenesis refers to the growth and regrowth of nerve cell tissues. Celery is believed to promote the regrowth and protection of nerve network pathway regrowth and protection. One older study from 2009 linked flavonoids (compounds with beneficial anti-inflammatory effects) to neurocognitive regeneration.

**Other Health Benefits of Celery**

Many other notable health benefits of celery are attributed to its rich vitamin and mineral content.

Celery can also help treat conditions like:

- Liver disease and jaundice
- Urinary tract issues
- Gout
- Rheumatic disorders like rheumatoid arthritis
- Digestive disorders
- Depression and anxiety



- Insomnia  
Additionally, people use celery seeds to treat:
  - Bronchitis
  - Asthma
  - Psoriasis and other skin disorders
  - Vomiting
  - Fever
- Celery Nutrition Facts**  
Celery is known for its high water content but is also characterized by high nutritional value. Celery is a good source of:

- Dietary fiber
  - Vitamin C and other vitamins
  - Potassium and other minerals
  - Additional antioxidants, such as polyphenols, phenols, flavonoids
  - Carbohydrates
  - Natural salt
- How Often Can You Eat It?**  
You can eat celery and other non-starchy vegetables every day unless your health-care provider mentions otherwise.
- Can You Eat Too Much of It?**  
Even the healthiest of foods should be

consumed with respect to how their nutritional content will impact your digestive system. For example, celery's high water and fiber content could mean eating excessive amounts can cause gas, bloating, and digestive upset. Aim for eating three to five servings of vegetables like celery a day.<sup>5</sup> Eating even more servings of vegetables, both cooked and raw, is better. A vegetable serving is:

- One-half cup of cooked vegetables
- One cup of raw vegetables

**IMF revises up Iran's GDP forecast for 2023**

The International Monetary Fund (IMF), in its latest World Economic Outlook Report, has positively revised its forecast for Iran's gross domestic product (GDP) growth in 2023, expecting the country's economy to grow 2.5 percent this year. The fund had estimated the Islamic Republic's GDP growth at two percent for 2023, in its previous report published in April. The entity also revised its estimation for the Islamic Republic's economic growth in 2022, putting the country's GDP growth for the mentioned year at 3.5 percent. In the April report, Iran's economic growth for 2022 was estimated to be 2.5 percent. The 3.5 percent growth of Iran's economy in 2022 is equal to the average growth of the world economy

this year and is higher than the economic growth of many countries, including Canada, China, Germany, South Korea, and the United States. As announced by the Central Bank of Iran (CBI), Iran's gross domestic product (GDP) grew four percent in the past Iranian calendar year 1401 (ended on March 20).

The CBI put the GDP growth at 3.5 percent excluding oil. According to CBI data, the GDP growth was positive in all four quarters of the previous year so that from the first quarter to the end of the fourth quarter of the said year, the economic growth rate of the country was 1.9 percent, 3.9 percent, 4.9 percent, and 5.3 percent, respectively.



Iran's oil shipments to China have more than tripled over the past three years despite the U.S. sanctions on the country and the increase in Russia's shipments to the Asian country, data released by data analytics firm Kepler showed. Based on the mentioned data, Iranian crude exports to its major trade partner have been hovering around one million barrels per day (bpd) in 2023, while the figure was roughly 325,000 bpd in 2020.

The Islamic Republic's oil shipments to China have been following an upward trend since 2019 so that in 2021 the exports reached 585,000 bpd and in 2022 the figure stood at 766,000 bpd.

Also, the International Energy Agency (IEA) in a recent report titled "Oil 2023" confirmed Iran's daily export of one million barrels of oil to China, saying: "Despite severe financial restrictions, Iran managed to increase its crude oil production by about 140,000 barrels per day in 2022 to an average of 2.5

million barrels per day. It seems that Tehran has maintained its crude sales to China, which has been around one million barrels per day since the third quarter of last year." According to official data, Iranian oil production also increased in the current year so that in May the country's oil output reached 2.9 bpd, 350,000 bpd more than in 2022. Back in April, Bloomberg reported that "Chinese private refineries are buying more Iranian oil despite the rising competition for supplies from Russia." "So-called teapots are prioritizing the flows, with Russian supplies getting more pricey as mainstream buyers such as state-owned Chinese refiners and Indian processors take a greater share," the report read. In March, China's imports of Iranian crude and condensate jumped 20 percent month-on-month to 800,000 barrels a day, and are on track to extend gains in coming months, Emma Li, an analyst with data intelligence firm Vortexa Ltd told Bloomberg that month.

**Iranian oil exports to China triple despite sanctions**

While Iranian oil has long been sanctioned by the US, refiners in China have proved to be a consistent outlet.

Most Iranian oil used to go to state-owned refineries but "the private refiners in Shandong especially are now running the show," said Homayoun Falakshahi, senior crude oil analyst at Kpler. Earlier this year, Iranian President Ebrahim Raisi said that the oil and gas sector experienced a growth of nine percent in the past Iranian calendar year 1401 (ended on March 20).

Oil Minister Javad Oji has also said recently that a new record high will be reached in the country's oil export in the current Iranian calendar year.

Despite the negative impacts of the U.S. sanctions, Iran has been ramping up its oil production and exports over the past few months. In his remarks in November 2022, President Raisi highlighted the failure of the enemy's policy of maximum pressure, saying the country's oil export has reached the pre-sanction levels.

Back in January, the U.S. Energy Information Administration (EIA) in a report put Iran's average oil production in 2022 at 2.54 million bpd, 140,000 bpd more than the previous year. Iran's oil production in 2021 was about 2.4 million bpd.

**Steel products output increases 5% in 3 months yr/yr**

Production of steel products in Iran increased by five percent during the first quarter of the current Iranian calendar year (March 21-June 21), as compared to the same period of time in the past year, Iranian Steel producers Association (ISPA) reported.

The ISPA's report put the country's three-month steel products output at 5.957 million tons. As previously announced by the association, Iran exported 3.199 million tons of steel products in the past Iranian calendar year 1401 (ended on March 20).

The country's steel products export fell six percent in 1401, as compared to 1400 when the figure was 3.406 million tons.

As recently announced by the World Steel Association (WSA), Iran has been ranked eighth among the world's top steel producers during January-June 2023.

Production of crude steel in Iran reached 16.1 million tons during the mentioned six months, registering a 4.8 percent increase year on year, the report said.

The WSA put the crude steel output by the world's top 64 producers at about 943.9 million tons in the mentioned time span, 1.1 percent less than the figure for the previous year's first half.

The Islamic Republic stood at 10th place among the world's biggest steel producers in the first half of 2022. Iran's monthly crude steel output

stood at 3.2 million tons in June, indicating an increase of 17.4 percent compared to the figure for June 2022. The world's producers managed to produce 158.8 million tons of steel in the said month to register a 0.1-percent drop year on year.

Iran maintained its place as the world's seventh steelmaker in June, according to the WSA report.

The country climbed to seventh place among the world's top steel-producing countries for the first time in May. The previous report released by the WSA showed that Iran's crude steel output increased 8.8 percent in the mentioned month while the global average growth rate stood at - 5.1 percent.

Based on the WSA data, Iran produced 3.3 million tons of crude steel in May 2023.

As reported, the Islamic Republic's steel production also registered a 2.2 percent growth in the first five months of 2023 compared to the same period in the previous year.

The Iranian Steel industry has been constantly developing over the past years against all the pressures and obstacles created by outside forces like the U.S. sanctions and the coronavirus outbreak that has severely affected the performance of the world's top producers.

The country is expected to climb to seventh place among the world's top steel producers by the Iranian calendar year 1404 (March 2025).



مدیرعامل آبیای استان  
اصفهان خبر داد:

## برگزاری جلسه قرارگاه رصد و پایش تأمین و توزیع آب شرب

با حضور مدیرعامل و اعضای شورای معاونین، جلسه قرارگاه رصد و پایش وضعیت تأمین و توزیع آب شرب با هدف کاهش مشکلات ناشی از کم آبی در آبیای استان اصفهان برگزار شد.

مدیرعامل آبیای استان اصفهان در این نشست با تأکید بر رصد و پایش مدیریت تأمین، توزیع و مصرف آب شرب و بهداشتی در تمامی روزهای سال به ویژه فصل تابستان گفت: مدیریت و پایش لحظه به لحظه منابع و مصرف آب در تمام نقاط استان از طریق سیستم‌های نوین و اقدامات فنی و مهندسی و فرهنگی، گام موثری در تأمین پایدار و توزیع عادلانه آب برای مردم در شهرها و روستاها است. حسین اکبریان به اجرای آب شرب به پروژه‌های اضطراری آبرسانی به شهرها و روستاهای استان اشاره و اعلام کرد: علاوه بر نظارت دقیق و مستمر بر اجرای پروژه‌های آبرسانی، به روستاها در قالب طرح چهار آبرسانی، باید پروژه‌های مصوب آیفاء در سفر ریاست محترم جمهوری و وزیر محترم نیرو به استان اصفهان بیش از گذشته به طور دقیق و مداوم مورد بررسی و نظارت قرار گیرد و چالش‌هایی که در این زمینه وجود دارد بر طرف شود. وی در این راستا بر سرعت بخشیدن بر اجرای پروژه تصفیه خانه فاضلاب چادگان، تصفیه خانه آب خوانسار و اجرای تاسیسات فاضلاب در شهرها و روستاهای منطقه بر خوار تأکید و خاطر نشان ساخت: حضور میدانی معاونین و مدیران مربوطه به طور مستمر در مناطقی که دارای پروژه‌های اضطراری در زمینه آبرسانی و توسعه تاسیسات فاضلاب هستند الزامی است چرا که این امر تأثیر بسزایی برای سرعت بخشیدن بر روند اجرای این پروژه‌ها و همچنین طرح‌های نیمه تمام در سطح استان دارد که این مهم هم اکنون در دستور کار مسئولان امر در آبیای استان اصفهان قرار گرفته است.

مدیرعامل آبیای استان اصفهان با بیان اینکه در حال حاضر با مدیریت فشار و مصرف، آب شرب مشترکین در سطح استان به صورت پایدار تأمین می‌شود، تصریح کرد: در تابستان سال جاری پس از کنترل کیفی و در مدار قرار دادن ۱۵ حلقه چاه با ظرفیت آبدی ۱۲۵ لیتر بر ثانیه، کنترل مداوم فشارسنج‌های شبکه به تعداد ۵۲۰ ایستگاه در سطح استان به منظورطمینان از توزیع عادلانه آب و پیشگیری از تحمیل بار ناشی از مصارف مضاعف به شبکه، که ازاین رقم ۱۵۰ ایستگاه در سطح شهر اصفهان مستقر است، ارسال ۳۴۰۰ اخطار قطع آب به مشترکین بر مصرف و بد مصرف و نیز تغییر مدل هیدرولیکی شبکه توزیع آب برای توزیع متناسب فشار در زون‌های فشاری آب شرب مردم در سطح استان با هدف تأمین پایدار آب شرب اجرایی شده است.

رئیس کل دادگستری استان  
اصفهان تأکید کرد:

## ضرورت حفظ حریم زاینده‌رود

رئیس کل دادگستری استان اصفهان بر لزوم اجرای سریع، درست و کامل آزادسازی‌های حریم و بستر زاینده رود و دیگر منابع ملی در استان تأکید کرد. حجت‌الاسلام والمسلمین اسدالله جعفری روز یکشنبه در نشست شورای حفظ حقوق بیت‌المال در اراضی ملی و منابع طبیعی افزود: رفیع تصرفات از حریم و بستر زاینده رود و دیگر منابع ملی باید با سرعت و بطور کامل، دقیق و در تمام نقاط استان انجام شود و هیچ پنهان‌های در اجرای آن پذیرفتنی نیست.

وی اظهار داشت: سازمان آب منطقه‌ای به منظور رفع برخی انبساطات، اقدام به

توسط شهردار اصفهان انجام شد:

## تقدیم برنامه راهبردی ۱۴۰۵ شهرداری به شورا



گذاشته شده است. وی افزود: ویژگی‌های فرایند بازنگری (تکمیل و تدقیق) برنامه راهبردی شامل: مشارکت محوری، تلفیق رویکردهای مساله و هدف محوری، نتیجه محوری، ارزش محوری، عمیق‌نگری بوده است. محمدنور صالحی رئیس شورای اسلامی شهر اصفهان نیز در ادامه این جلسه اظهار کرد: این هفته اهدای خون است و طبق اعلام سازمان انتقال خون اصفهان امسال مردم ۱۰ درصد مراجعه بیشتری به مراکز استان برای اهدای خون داشته‌اند که امیدواریم برای افراد نیازمند مفید باشد.

وی با اشاره به اینکه میزان خون اهدایی در اصفهان بیش از مصرف است و به سایر استان‌ها ارسال می‌شود، افزود: در آینده با همکاری شهرداری اصفهان با سازمان میراث فرهنگی به منظور ایجاد موزه ملی پیگیری شده است و در سفر معاون وزیر در هفته آینده به اصفهان اجرایی خواهد شد. به گفته وی، روند اجرای این طرح در ۶ ماه آینده آغاز خواهد شد و برآورد می‌شود تا سه سال طول می‌کشد. وی همچنین درباره عملیات اجرایی خط ۲ مترو گفت: دستورهای لازم در زمینه احداث خط ۲ مترو با همکاری مدیریت شهری و اداره مالی و اقتصادی و سازمان قطار شهری گرفته شده است و شرکت مهنا سرمایه گذار طراحی و اجراست. رئیس شورای اسلامی شهر

شهردار اصفهان لایحه برنامه راهبردی ۱۴۰۵ شهرداری را پس از تهیه و تدوین، در نود و ششمین جلسه علنی شورای اسلامی تقدیم این شورا کرد.

به گزارش ایرنا، علی قاسم‌زاده شهردار اصفهان امروز در جلسه علنی شورای اسلامی شهر اصفهان اظهار کرد: برنامه راهبردی شهرداری برای سال ۱۴۰۵ توسط دوره گذشته شورای اسلامی شهر آماده شده بود که با توجه به نظام ارزشی شورای فعلی، نیاز به بازنگری داشت که توسط معاون برنامه‌ریزی شهرداری انجام شد. وی افزود: در ذیل این برنامه راهبردی هفت ارزش، پنج هدف کلان و ۲۳ هدف خرد و ۱۲۱ راهبرد تعریف و تدوین شده است.

شهردار اصفهان تصریح کرد: بیش از یک سال برای تدوین این برنامه زمان صرف شده است، اجرای این برنامه تا سال ۱۴۱۰ پیش‌بینی و اکنون تقدیم شورای شهر می‌شود و همچنین در نظر است که بتوان برنامه ۱۴۰۳ را مطابق برنامه مصوب و ابلاغیه شورای اسلامی شهر

اجرای کرد. سعید ابراهیمی معاون برنامه‌ریزی و توسعه سرمایه انسانی شهرداری اصفهان نیز در این جلسه گفت: در این برنامه، گام‌های بازنگری در پنج سر فصل انجام و شاخصه‌های برنامه راهبردی مشخص و در نهایت بیش از هفت هزار کد در قالب ۷۲ ضمیمه استخراج شده که در ۴۶ جلسه معادل ۶ هزار و ۱۱۳ نفر ساعت مشارکت برای آن وقت

رئیس اداره نگهداری ابنیه فنی اداره کل  
استان اصفهان خبر داد:

## هزینه احداث تقاطع غیرهمسطح «کوی راه‌حق» ۲۲۰ میلیارد ریال

رئیس اداره نگهداری ابنیه فنی اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان اصفهان گفت: ۲۲۰ میلیارد ریال برای احداث تقاطع غیرهمسطح زیرگذر «کوی راه حق» در محور اصفهان - بهارستان با پیشرفت فیزیکی ۲۵ درصد، هزینه شده است.

حماد ایرج‌پور اظهار داشت: تقاطع ورودی کوی راه حق یکی از نقاط پرتعداد مصوب در محور اصفهان - بهارستان بود که برای ایمن‌سازی آن، پروژه احداث تقاطع غیرهمسطح زیرگذر آن در دستور کار قرار گرفت. به گفته وی، در زمان حاضر نصب ۱۲۴ باکس بُنی پیش ساخته ۸ متر برای احداث تقاطع مزبور آغاز شده است. وی ادامه داد: این پروژه تاکنون ۲۵ درصد پیشرفت داشته و بر اساس

پیش‌بینی‌ها تا سه ماه آینده با تکمیل این مرحله، عملیات احداث زیرگذر ادامه پیدا خواهد کرد. رئیس اداره نگهداری ابنیه فنی راه‌های اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای اصفهان خاطر نشان کرد: تکمیل این پروژه نیازمند همکاری ارگان‌هایی است که با توجه به قرار داشتن زیرساخت‌ها پیشان در این مقطع، در روند پیشرفت عملیات این پروژه دخیل هستند. وی اضافه کرد: این تقاطع غیر همسطح دارای دو محور مجزای رفت و برگشت به طول ۶۲ متر بوده و در زمان حاضر عملیات نصب باکس‌های بُنی پیش ساخته آن با اعتبار ۸۸ میلیارد در حال اجراست. به گزارش ایرنا، روستای کوی راه حق در پنج کیلومتری شهر اصفهان در مسیر جاده اصفهان - شیراز واقع است.

از ابتدای امسال:

## ۴۰۰ مددجوی کمیته امداد اصفهان شاغل شدند

مدیر کل کمیته امداد امام خمینی (ره) استان اصفهان گفت: از ابتدای سال جاری تاکنون بیش از ۴۰۰ فرصت شغلی برای مددجویان تحت حمایت کمیته امداد استان اصفهان ایجاد شده است. کریم زارع در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با اشاره به اینکه در طول چهار ماهه نخست امسال بیش از ۴۰۰ فرصت شغلی برای مددجویان فراهم شده، اظهار داشت: امسال تاکنون از طریق طرح‌های راهبری شغلی و هدایت شغلی ۲۸۵ مددجوی تحت حمایت وارد عرصه فعالیت‌های اقتصادی شده و ۱۱۶ مددجوی مستعد کار نیز با معرفی مراکز کارایی‌داری شغلی با درآمد مناسب شده‌اند. وی با بیان اینکه راهبران شغلی با تأمین مواد اولیه و خرید تضمینی محصولات در ایجاد اشتغال پایدار مؤثر هستند، ادامه داد: از کارآفرینان و صاحبان مشاغل و ایده‌های نو و دانش‌بنیان دعوت می‌کنیم در صورتی که طرح‌های تضمین شده بازار کار دارند به

کمیته امداد مراجعه تا پس از تأیید طرح‌ها، نسبت به معرفی آن‌ها به مددجویان به‌عنوان راهبر شغلی اقدامات لازم صورت پذیرد. مدیر کل کمیته امداد امام خمینی (ره) استان اصفهان با تأکید بر برنامه‌ریزی‌های انجام شده برای پایداری مشاغل از طریق توسعه بازار فروش محصولات مددجویان، افزود: امسال برای برگزاری ۱۴۸ بازارچه موقت، دائم و اتصال طرح‌های تولیدی دارای قابلیت به سکوها، فروش مجازی و فروشگاه‌های اینترنتی برنامه‌ریزی شده است. وی با اشاره به اینکه متقاضیان واجدین شرایط دریافت تسهیلات قرض الحسنه اشتغال نیز به بانک‌های عامل معرفی می‌شوند، گفت: مددجویان و سایر نیازمندان غیرتحت حمایت که فاقد بیمه تأمین اجتماعی و در ۵ دهک پایین درآمدی جامعه قرار دارند، می‌توانند برای نحوه دریافت تسهیلات اشتغال به فائزر این نهاد در سطح استان مراجعه کنند.



غیرمسکونی کنند با استفاده از نهادهای ذریعته همچون سازمان منابع طبیعی، آب منطقه‌ای، جهاد کشاورزی، شهرداری‌ها و دیگر دستگاه‌ها از مجاز بودن ساخت‌وساز اطمینان حاصل کنند و سرمایه‌های خود را در معرض تلف قرار ندهند. وی با تأکید بر بهره‌گیری از مکتب عاشورا گفت: مدیران و مسوولان باید تک‌تک افراد حاضر در سپاه حق در روز عاشورا را الگوی خود قرار داده و با هیچ فشار و ابزاری از تعهدات و آرمان‌های انسانی و الهی کوتاه نیایند چون عاشورا صحنه نمایش بالاترین سطح مسئولیت‌پذیری و تکلیف‌گرایی بود.

مزارش

نمره تخلف تغییر کاربری زمین  
در اصفهان؛ ۴۹۴!

## پایش اصفهان از آسمان

مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اصفهان گفت: هفت هزار و ۹۱۵ مورد تغییر کاربری زمین با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای سامانه پایش اراضی در این استان شناسایی و این تعداد ۴۹۴ مورد تخلف به مبادی ذی ربط ارجاع شد.



جعفر مطلب زاده در گفت‌وگو با خبرنگار ایرنا اظهار داشت: سامانه پایش اراضی ذیل سامانه پنجره واحد مدیریت زمین اقدام به رصد پایش اراضی کشور کرده است و به صورت مستمر از طریق تصاویر ماهواره‌ای هر گونه تغییر نظیر دیوار کشی، گودبرداری، پی کنی، احداث بنا، قطع درختان باغی و جنگلی و احداث استخر را مورد شناسایی قرار می‌دهد.

وی بیان کرد: این سامانه که از طریق سازمان فناوری اطلاعات ایران و با همکاری ستاد هماهنگی مبارزه با مفاسد اقتصادی ایجاد و راه اندازی شده است، وظیفه مدیریت پیگیری یکپارچه تخلفات زمین خواری را در تمامی با واحدهای گشتی و حقوقی دستگاه‌های اجرایی متولی حفاظت از اراضی بر عهده دارد و با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای، رصد و پایش اراضی کشور را انجام می‌دهد و تغییراتی را که فاقد مجوز از دستگاه‌های ذی ربط باشد یا با مجوز صادره مغایرت داشته باشد، به عنوان تخلف شناسایی می‌کند.

مطلب زاده با اشاره به آخرین آمار سامانه پایش اراضی از سال گذشته تاکنون ادامه داد: هفت هزار و ۹۱۵ مورد تغییرات زمین بر اساس رصد ماهواره‌ای در استان شناسایی شده است که به ارجاع ۴۹۴ تخلف به دستگاه‌های مربوطه منجر شد و از این تعداد ۲۲۷ پرونده نیز توسط یگان حفاظت استان بررسی و ۱۰ پرونده تخلف برای اقدام حقوقی ارسال شده است.

مدیر کل ارتباطات و فناوری اطلاعات استان اصفهان با اشاره به شروع خدمات حوزه زمین از طریق سامانه پنجره واحد مدیریت زمین در استان از ابتدای سال گذشته، افزود: مطابق آخرین آمار تاکنون هشت هزار و ۶۰۰ مورد درخواست استفاده انجام شد که با میانگین ۲۶ روز به ۷۶ درصد از استعلامات پاسخ داده شد و این درحالیست که میانگین کشوری ۶۷ درصد پاسخ گویی در ۴۰ روز ثبت شده است.

وی با اشاره به اینکه صدور مجوز الکترونیکی از این راه‌گه به پیشگیری از زمین خواری و تسهیل ارائه خدمات به متقاضیان منجر می‌شود، خاطر نشان کرد: این کار بزرگ با همکاری بین دستگاهی حوزه زمین در استان، سازمان فناوری اطلاعات ایران و ستاد هماهنگی مبارزه با مفاسد اقتصادی انجام شده است.

مطلب زاده با بیان اینکه بطور تقریبی زمان صدور مجوز در روال استعلامات قبلی چهار سال بوده است، گفت: اولین مجوز کشور از این راه‌گه به صورت کامل الکترونیکی در مدت زمان یک ماه و برای تغییر کاربری اراضی زراعی از سازمان جهاد کشاورزی اصفهان در شهریور ماه سال گذشته صادر شد.

وی اضافه کرد: به دلیل اینکه برای صدور مجوزهای حوزه زمین به فراخور نوع مجوز نیاز به استفاده از پنج تا ۲۰ دستگاه است و در روال قبلی سامانه مستحجم و کارا وجود نداشته، فرایند صدور مجوز چند ساله بوده است.

مدیرعامل شرکت نمایشگاه بین‌المللی اصفهان خبر داد:

## رشد ۲۰ درصدی تنوع محصولات نمایشگاه جامع مدیریت شهری

جامع‌تری را طی چهار روز برگزاری این عناوین نمایشگاهی سه‌گانه خواهیم داشت، اضافه کرد: با هماهنگی‌های انجام شده حضور بیش از ۱۰۰ شهردار شهرهای استان اصفهان برای دربرپایی نمایشگاه و در رویدادهای جانبی با همکاری مدیران و واحدهای مختلف در شهرداری اصفهان در حال پیگیری است که امیدواریم به بهترین شکل ممکن و در راستای رونق بخشیدن به کسب و کارهای فعالان اقتصادی محقق شود. اصفهان در برپایی این رویداد نمایشگاهی، افزود: این نمایشگاه‌های سه‌گانه، میزبان کارشناسان حوزه مدیریت شهری، حمل‌ونقل و حفاظت و ایمنی و عموم علاقه‌مندان به این حوزه‌ها خواهد بود.

مباحث برنامه‌ریزی برای هرچه بهتر برگزار شدن کارگاه‌های آموزشی با موضوعات اصول و مبانی مدیریت شهری با رویکرد خدمات حمل‌ونقل، مبلمان شهری و خدمات ایمنی در حاشیه نمایشگاه بود و امیدواریم این امر با همکاری سایر بخش‌ها محقق شود. وی درباره تفاوت این سه رویداد نمایشگاهی با دوره‌های پیشین گفت: تنوع محصولات و خدمات ارائه شده در حوزه مدیریت شهری در این دوره از نمایشگاه‌ها رشد ۲۰ درصدی را نسبت به سال گذشته داشته است و اضافه شدن حوزه هوشمندسازی شهر به نمایشگاه در این دوره، قابل توجه است. طحانیان با بیان اینکه با توجه به برنامه‌ریزی‌های انجام شده برگزاری دوره‌های آموزشی

حفاظت و ایمنی برگزار می‌شود. وی افزود: دوازدهمین نمایشگاه جامع مدیریت شهری، ششمین نمایشگاه حمل‌ونقل و ترانزیت و دوازدهمین نمایشگاه تخصصی تجهیزات ایمنی و امنیت از دم تا سیزدهم مردادماه از ساعت ۱۵ تا ۲۱ در مرکز نمایشگاه بین‌المللی اصفهان واقع در کمربندی شرق برگزار خواهد شد. مدیرعامل نمایشگاه بین‌المللی اصفهان با اشاره به اهمیت برگزاری جلسات هماهنگی با سایر بخش‌های مرتبط با مدیریت شهری خاطر نشان کرد: طی دو ماه گذشته و در راستای افزایش کیفیت این رویداد نمایشگاهی، برای برگزاری جلسات هم‌اندیشی و تخصصی با بخش‌های مختلف شهرداری اصفهان اقدام شد که یکی از محورهای

مدیرعامل شرکت نمایشگاه بین‌المللی اصفهان گفت: تفاوت سه رویداد نمایشگاهی اصفهان از جمله نمایشگاه جامع مدیریت شهری، ششمین نمایشگاه حمل‌ونقل و ترانزیت و دوازدهمین نمایشگاه حفاظت و ایمنی با دوره‌های پیشین، تنوع محصولات و خدمات ارائه شده در حوزه مدیریت شهری است که رشد ۲۰ درصدی نسبت به سال گذشته دارد. احمدرضا طحانیان در گفت‌وگو با خبرنگار ایرنا با اشاره به برگزاری سه رویداد نمایشگاهی در اصفهان اظهار کرد: سه عنوان نمایشگاهی با حضور بیش از ۹۰ شرکت فعال به‌عنوان مشارکت‌کننده در حوزه‌های مدیریت شهری، مبلمان و طراحی شهری، بازیافت و پسماند، حمل‌ونقل و ترانزیت کالا و تولیدکنندگان و تأمین‌کنندگان تجهیزات ایمنی،





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

**اولین روزنامه اقتصادی دو زبانه استان اصفهان**

تلفن: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰  
دورنگار: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۴  
روابط عمومی: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۷  
سازمان آگهی‌های اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۶  
تلفن: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰

امتیاز: ۳۸/۵

دورنگار: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۲  
فکس بازرگانی اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۰  
امور مشترکین اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۸  
فکس: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۱  
لیتوگرافی و چاپ صمیم: ۰۲۱-۴۴۵۳۳۲۷۵  
پیام کوتاه: ۳۰۰۰۷۲۳۲

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: رضا محزونیه  
سر دبیر: مرضیه ربیعی  
جانشین مدیر مسئول: محمدحسین محزونیه  
دبیر تحریریه: محمدبندر عباسی  
طراح: نوشین رواقی  
هیئت تحریریه:  
دربا وفائی، یلدا توکلی، مریم عمادی، سامان سفالگر، پریساجمدی، رضا اخلاق پور، سعیده اسکندری، دکتر زهره رحیمی، علی ربیعی وردنجانی، امین سرزدی، حوریه محزونیه، سعید واعظ، شادی بخشی، آزاده سلیمان نژاد

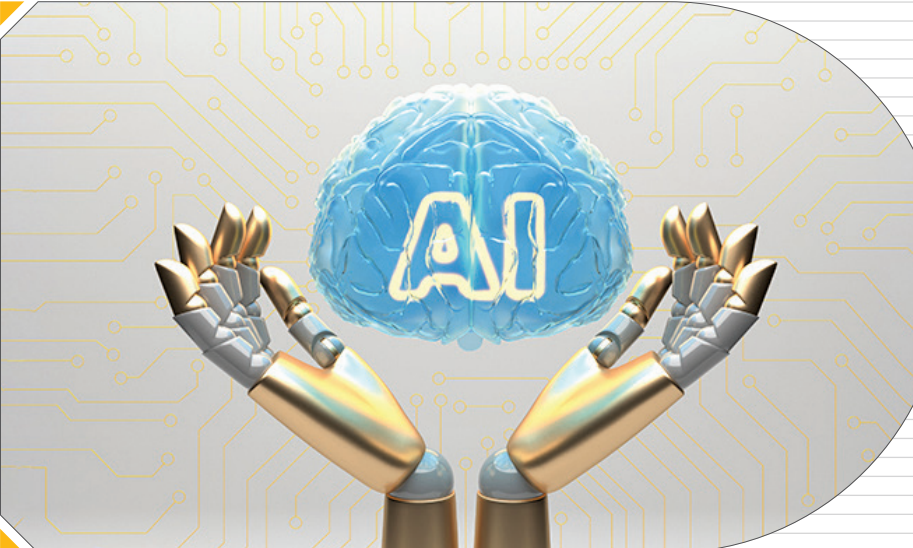
Managing Director: Reza Mahzooniye  
chief executive: Marziye Rabiei  
Deputy manager: Mohammad Hossein Mahzooniye  
Editor-in-Chief: Mohammad Bandarabasi  
technical manager: Nooshin Ravaqi  
Editorial board:  
Amin Saryadzi, Shadi Bakhshi, Saman Sofalgar Parisa Jamadi, Maryam Emadi, Adadeh Soleymannejad

بافت اشیاء نزدیک را تشخیص دهد و یک حسگر رنگی که می‌تواند رنگ اشیاء را مانند یک گیاه یا میز تشخیص دهد. بنابراین، Promptac می‌تواند به طراحان کمک کند تا طرح‌هایی ایجاد نمایند که تحت تأثیر رنگ‌ها و بافت‌هایی است که در دنیای واقعی وجود دارد.

همچنین می‌توانید با چیزی که فنگ آن را «حسگرهای دستکاری دست» می‌نامند، کار کنید. به عنوان مثال، ابزاری که برای خم شدن استفاده می‌شود کمی شبیه به ماهی قزل‌آلای رنگین کمانی است که می‌تواند تا ۱۸۰ درجه خم شود. ابزاری که برای پرس استفاده می‌شود نیز شبیه کوکی بادامی گرد است و می‌تواند انواع فشار را ثبت نماید. فنگ این اشکال مختلف را پس از مشاهده صنعت گرانی که با دست‌هایشان خاک رس را دستکاری می‌کردند، ایجاد کرد و سپس شناسایی متداول ترین حرکات دستشان مانند نیشگون گرفتن، فشار دادن و چرخاندن را در این اشیاء مختلف پیاده‌سازی کرد.

در حال حاضر، تعامل بین حسگرها و مدل روی صفحه‌نمایش در زمان واقعی و فورا اتفاق نمی‌افتد، اما فنگ معتمد است که در نهایت می‌تواند با مدل‌های پیشرفته‌تر هوش مصنوعی مانند DragGAN. این تأخیر را به ۱۵ تا ۳۰ ثانیه کاهش داد. یک برنامه هوش مصنوعی که به کاربران امکان می‌دهد یک تصویر را بارگذاری کنند و محتوای آن را دستکاری نمایند. چالش دیگری که فنگ باید بر آن غلبه کند، بی‌سیم ساختن حسگرهاست. زیرا در حال حاضر سنسورها به یک برد آردوینو متصل هستند که حرکت آنها را محدود می‌سازد.

در مرحله بعدی، سازنده پروژه Promptac در حال برنامه‌ریزی برای همکاری با محققان هوش مصنوعی و همچنین متخصصان خلاق است که می‌توانند به بخش‌های مختلف پروژه او کمک کنند. برای مثال، اگر معماران بخواهند از این ابزار استفاده کنند، آیا او می‌تواند حسگرهای مشابهی بسازد که به شکل لگو هستند؟



Promptac یک راه جدید و شهودی برای طراحان فراهم می‌کند تا با کمک این اشیاء، ایده‌های خود را هر شی قرار گرفته در کیت Promptac دارای حسگر متفاوتی در درون خود است. به عنوان مثال یکی از این اجسام شبیه انگشتنونه یا ابزار قطره چکان فوتوساپ است و از آن برای انتخاب رنگ یا ماده برای مدل هوش مصنوعی استفاده می‌شود. به این صورت که با یک انگشت روی یک رنگ یا ماده ضربه می‌زنید و سپس این شی آن را روی یک مدل تولید شده با هوش مصنوعی اعمال می‌کنند. سایر اشیاء شبیه اسباب‌بازی هستند و برای چرخاندن، نیشگون گرفتن یا خم کردن مدل هوش مصنوعی به منظور تغییر شکل از آن‌ها استفاده می‌شود. بر این اساس، این اشیاء می‌توانند برای کنترل مدل هوش مصنوعی، به روشی بصری‌تر از استفاده از ماوس یا صفحه کلید مورد استفاده قرار گیرند.

Promptac مخفی «سریع و لمسی»، یک

## طراحی ایده‌ها از طریق لمس اشیا فیزیکی با کمک کیت جدید Promptac

درخواست و دریافت پاسخ هیچ‌گونه تعامل واقعی صورت نمی‌پذیرد و تنها شامل ارتباط از طریق یک صفحه نمایش و یک صفحه کلید، بدون هیچ‌گونه ارتباطی با دنیای واقعی است. اما اگر ما می‌توانستیم، به جای تایپ کردن روی صفحه کلید اشیاء واقعی را به هوش مصنوعی دستکاری کنیم، آنگاه به صورت بالقوه هوش مصنوعی تعاملی‌تر خواهیم داشت.

Promptac یک کیت طراحی است که به طراحان اجازه می‌دهد ایده‌های خود را نه تنها با کلمات، بلکه به روشی عملی‌تر و با استفاده از اشیایی که می‌توانند در دست بگیرند، به اشتراک بگذارند. این کیت شامل شی کوچک است که می‌توان آنها را در دست نگه داشت و به عنوان ورودی‌های لمسی برای کنترل مدل هوش مصنوعی از آنها استفاده کرد. در واقع این اجسام ورودی‌های لمسی هستند، به این معنی که می‌توانند به لمس پاسخ دهند و به کاربر اجازه می‌دهند مدل هوش مصنوعی را با دستان خود کنترل نمایند. اساساً،

معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری:

### جزئیات نظام جدید ارزیابی و حمایت از شرکت‌های دانش بنیان اعلام شد

معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، جزئیات معیارهای ارزیابی «شرکت‌های دانش بنیان» و «کالاها و خدمات دانش بنیان» در نظام جدید ارزیابی و حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان را اعلام کرد.

به گزارش علم و آموزش ایرنا، فرایند ارزیابی شرکت‌های دانش بنیان با تصویب نظام جدید ارزیابی و حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان وارد فاز جدیدی شده است. با تکیه بر تجربیات حاصل از یک دهه اجرای قانون حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و با ۶ ماه مطالعه فشرده، توجه جدی به اثر گذاری و میزان رشد شرکت‌ها در اولویت ارزیابی شرکت‌های دانش بنیان قرار گرفته است.

طبق نظام ارزیابی جدید، کالاها و خدمات دانش بنیان مورد تأیید بر مبنای معیارهایی که ناظر بر بخش‌های مختلف تولید دانش بنیان در کشور است، مورد سنجش قرار می‌گیرند.

بر اساس اعلام معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری در مرحله تولید، کالاهای ارائه شده باید در حال تولید بوده یا حداقل در مقیاس آزمایشگاهی (با قابلیت بررسی فنی) ساخته شده باشند. احراز معیار مرحله تولید برای خدمات مورد ارزیابی از طریق مستندات مثبتیه فروش انجام می‌شود. در سطح فناوری نیز محصولات ارائه شده باید در حوزه فناوری‌های برتر باشند به این معنا که دانش فنی طراحی و ساخت یا دانش فنی فرآیند تولید محصول از متوسط سطح فناوری‌های موجود در کشور بالاتر بوده و دستیابی به آن مستلزم انجام تحقیق و توسعه توسط یک تیم فنی خیره باشد. محصولات دارای سطح فناوری قابل پذیرش، در قالب فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان توسط دبیرخانه تدوین و منتشر می‌شود.

در صورتی که شرکت دانش بنیان، معرفی پروژه «مهندسی، پیمانکاری و ساخت» (EPC) باشد، اگر حداقل پنج درصد از قیمت قرارداد پروژه در بخش طراحی مفهومی و تفصیلی حائز همه معیارهای ماده (۱) بوده و حداقل ۱۰ درصد از تجهیزات خریداری شده از شرکت‌های دانش بنیان تأمین شده باشد، خدمات شرکت متقاضی تأیید می‌شود.

شرکت دانش بنیان باید حداقل در یکی از موارد «طراحی زیرسیستم اصلی کالا و خدمت»، «طراحی یکپارچه‌سازی کالا و خدمت» و «طراحی فرآیند (یا تجهیزات) تولید کالا و خدمت، مشروط به پیچیده بودن این فرآیند (یا تجهیزات تولید)» تسلط دانش فنی و طراحی داشته باشد.

دبیرخانه می‌تواند شرط تسلط بر دانش فنی را با توجه به حوزه فناوری از طریق تعدادی از نشانه‌های اثبات کننده دانش فنی سنجش این موارد در ارتباط با محصول مورد ارزیابی را با معیارهایی چون «هزینه کرد تحقیق و توسعه»، «تعداد نیروی انسانی فعال در حوزه تحقیق و توسعه شرکت»، «برخورداری از مشتری تخصصی پایدار (تعداد مشتری، مدت و تناوب فروش به هر کدام)»، «میزان جذب سرمایه از شرکت‌های بزرگ»، «میزان سرمایه گذاری در تیم‌های فناوری و شرکت‌های دانش بنیان»، «انفاد قراردادهای همکاری فناوریانه با سایر شرکت‌ها یا دانشگاه‌ها»، «داشتن ثبت اختراع بین‌المللی تأیید شده نهایی (گرت شده)» و «دارا بودن استانداردهای تخصصی و تأییدیه‌های عملکرد» بسنجد.

به گزارش ایرنا، آیین نامه جدید ارزیابی و حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان از روز سه شنبه سوم مردادماه اجرایی شد.

## بازتابانند نور خورشید به بخش‌های تاریک ساختمان با نورگیر خودتنظیم ایرانی



به گزارش روز شنبه گروه علم و آموزش ایرنا از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، حمیدرضا توکلی مدیرعامل شرکت دانش بنیان فولاد کوشان نوین انرژی با تشریح دستاوردهای این شرکت گفت: در حال حاضر انرژی خورشیدی به عنوان یک انرژی تجدیدپذیر از مهم‌ترین منابع انرژی به حساب می‌آید و بر این اساس فناوری این شرکت با تلاش بسیار به فناوری نورگیر خورشیدی خود تنظیم رسیدند. وی افزود: این فناوری به منظور تأمین نور ساختمان‌های شمالی با نور کم استفاده می‌شود. در این فناوری به وسیله بازتاب نور از طریق آینه‌های هوشمند، نور خورشید در طول روز به قسمت‌های تاریک ساختمان (مانند اتاق‌های شمالی، راه پله، پارکینگ، زیرزمین و...) منتقل می‌شود و به طور چشمگیری نور طبیعی این قسمت‌ها را افزایش می‌دهد. این فناوری به مشکلاتی که نور کم در ساختمان‌ها وجود می‌آید، اشاره کرد و یادآور شد: در وهله نخست نور کم ساختمان باعث مشکلاتی از جمله افسردگی برای ساکنین می‌شود، نتیجه این معضل آن است که ساختمان‌سازان در فروش خانه‌های خود به مشکل برمی‌خورند. توکلی گفت: تا حدود ۱۰ سال پیش دستگاه مشابهی با یک محور از خارج کشور وارد می‌شد و پس از تحریم‌ها نمونه داخلی آن تولید شد اما این دستگاه تک محوره ضعیف‌هایی مانند عدم پشتیبانی از ارتفاع بیش از ۱۰ متر و اشغال فضای زیاد را داشت.

## توانمندی‌های دانش بنیان‌ها در استانبول به نمایش گذاشته می‌شود

سی و دومین نمایشگاه پلاست اور آسیا

۱۴ تا ۱۶ آذر ۱۴۰۲

استانبول - ترکیه

Plast Eurasia Istanbul 2023

32<sup>nd</sup> INTERNATIONAL ISTANBUL PLASTICS INDUSTRY FAIR

November 22-25, 2023

Wednesday - Saturday

ثبت نام در سامانه غزال: ghazal.inf.ir

مهلت ثبت درخواست: ۱۵ مرداد ۱۴۰۲

پاویون شرکت‌های دانش بنیان ایران می‌توانند در سامانه غزال صندوق نوآوری و شکوفایی به نشانی ghazal.inf.ir نام نویسی کنند و برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره‌های ۰۲۱۲۲۸۵۵۸۶۲ و ۰۹۰۵۴۲۵۲۸۶۳ تماس بگیرند. بر اساس اعلام صندوق نوآوری و شکوفایی، مهلت ثبت درخواست برای حضور در سی و دومین نمایشگاه پلاست اور آسیا، یکشنبه ۱۵ مردادماه ۱۴۰۲ خواهد بود. ظرفیت پاویون محدود بوده و ۱۵ شرکت دانش بنیان امکان حضور در پاویون را دارند.

یکی از برنامه‌های صندوق نوآوری و شکوفایی در راستای کمک به توسعه بازار صادراتی شرکت‌های دانش بنیان، حمایت از حضور این شرکت‌ها در نمایشگاه‌های دائمی خارجی و نیز حضور در نمایشگاه‌های معتبر بین‌المللی به دو صورت حضور مستقل و برپایی پاویون است.

ایرنا، در این پاویون که به همت صندوق نوآوری و شکوفایی و با همکاری مرکز تعاملات بین‌المللی علم و فناوری برپا می‌شود، شرکت‌های دانش بنیان ایرانی به عرضه محصولات و نمایش توانمندی‌های خود می‌پردازند. علاقه‌مندان برای حضور در

## مدل جدید هوش مصنوعی گوگل به افزایش درک ربات‌ها از محیط اطراف کمک می‌کند

## ترکیبی پیچیده از داده‌های اینترنت و علم رباتیک

تلاش گوگل برای توسعه ربات‌های هوشمندتر از سال پیش با ادغام مدل زبانی خود با نام LLM از Palm در رباتیک آغاز شد که در نهایت منجر به توسعه سیستمی به نام Palm-SayCan گردید. گوگل می‌خواست از این سیستم برای ربات‌هایش به منظور آسان‌تر کردن درک زبان و کار با اشیاء در دنیای واقعی استفاده نماید و این گام مهمی در راستای پیشرفت‌های فنی در گوگل بود.

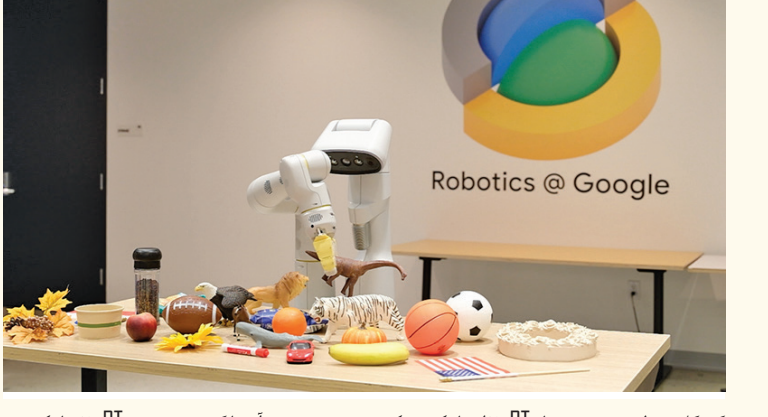
با این وجود، ربات جدید بدون نقص نیست. در طول نمایش زنده‌ای که توسط نیویورک تایمز نشان داده شد، ربات در تشخیص درست طعم‌های مختلف نوشابه با مشکلاتی مواجه شد و گاهی اوقات رنگ میوه‌ها را به اشتباه سفید تشخیص می‌داد. چنین اشکالاتی، چالش‌های مداوم در اصلاح فناوری هوش مصنوعی را برای برنامه‌های کاربردی دنیای واقعی برجسته می‌سازد.

از ترکیبی از داده‌های اینترنت و رباتیک آموزش داده و از یک مدل زبانی پیشرفته به نام Bard که همان مدل زبانی اختصاصی گوگل است، به منظور کمک به RT-2 در درک زبان استفاده کرده. علاوه بر این، RT-2 در درک دستورالعمل‌ها به زبان‌هایی غیر از انگلیسی نیز مهارت دارد که این امر نشان‌دهنده یک پیشرفت قابل توجه در درک و تفسیر زبان‌های کشورهای مختلف برای ربات‌های مبتنی بر هوش مصنوعی است.

قبل از ظهور مدل‌های VLA مانند RT-2، آموزش ربات‌ها فرایندی طولانی و دشوار بود و به برنامه‌نویسی سخت و زمان‌بر برای انجام هر کار خاص نیاز داشت. با قدرت این مدل‌های پیشرفته، ربات‌ها اکنون به محزن وسیعی از داده‌ها دسترسی دارند که آنها را قادر می‌سازد تا تصمیمات آگاهانه را در محل بگیرند و روند آموزش آنها را ساده‌تر می‌سازد.

به گزارش هوشیو، گوگل با معرفی ترانسفورماتور رباتیک (RT-2) که یک مدل یادگیری هوش مصنوعی پیشرفته است توانسته، جهشی قابل توجه در افزایش هوش ربات‌های خود ایجاد نماید. بر این اساس، ربات‌های مجهز به فناوری RT-2 می‌توانند دستورالعمل‌ها را بهتر درک کنند و اشیاء مناسب را برای انجام وظایف خاص انتخاب نمایند.

محققان آزمایش‌های اخیر را با استفاده از RT-2 و یک ربات مجهز به بازوی رباتیک، در یک محیط شبیه‌سازی شده در آسپزخانه‌ای انجام دادند. در این آزمایش انجام وظایف مختلفی مانند شناسایی چکش، انتخاب نوشیدنی برای یک فرد خسته و حرکت دادن قوطی کوکاکولا از ربات خواسته شد. ربات مجهز به RT-2 توانست تمامی این وظایف را به درستی انجام دهد. برای توسعه RT-2، گوگل این مدل را با استفاده



گوگل مدل جدید به نام RT-2 ایجاد کرده که می‌تواند به ربات‌ها کمک کند تا الگوهای بصری و زبانی را بهتر درک کنند. با کمک این مدل، ربات‌ها می‌فهمند چه چیزی می‌بینند و