



اخبار اصفهان

روزنامه اقتصادی استان اصفهان

چهارشنبه ۶ دی ۱۴۰۲ | ۲۷ دسامبر ۲۰۲۳ | ۱۳ جمادی الثانیه ۱۴۲۵ | سال سوم | شماره ۱۵۰۶ | صفحه ۸

قیمت ۷۰۰۰ تومان

How to Bleach Your Teeth

دندان هایتان را سفید کنید



مهمترین زیان‌دهی شرکت‌های خودرو سازی:

قیمت گذاری غلط

بالای ۱۲۰ هزار میلیارد تومان رسیده است. من معتقدم که بس از ۲۰۰ هزار میلیارد تومان خودرو سازان در ۵ سال گذشته زیان دیده‌اند؛ آن هم به دلیل سیاست گذاری‌های غلط دولت و یک بخشی نیز مربوط به این است که نوآوری نداشتند، به بهره‌وری توجه نکردند، و در ضمن خودشان را به روز نکردند. می‌توان گفت خودرو سازان از یک طرف به دلیل این که نوآوری نکردند، مورد استقبال قرار نگرفتند و حتی مورد هجمه واقع شدند و از طرف دیگر، به دلیل این که پول وجود نداشته، نتوانسته‌اند نوآوری کنند.

نوآوری، به عبارتی، افراد در عین حال که باید دنبال نوآوری باشند، اما به انگیزه و سرمایه گذاری نیاز دارند. متأسفانه به خصوص در ۱۰ سال گذشته سیاست‌هایی در دولت اعمال شد که خروجی آن، زیان‌دهی خودرو سازان بود و هم این که سرمایه‌ها را فرار داد. خود به خود حتی در جاهایی که سرمایه نوآوری و به روز بودن داشتیم، سرمایه کافی نبود که آنها را به منصفه ظهور برساند. شاید از این منظر باید به زیان‌دهی خودرو سازان توجه کرد که امروزه به

صنعت خودرو با چالش‌های بسیاری دست و پنجه نرم می‌کند؛ موضوعی که هم به سیاست‌های درون صنعت مربوط می‌شود و شرایط بیرونی روی این صنعت اثر داشته است. زیان خودرو سازان ناشی از مشکلات دو طرف است، اما به طور خاص، این زیانی که در ۱۰ سال گذشته رخ داده است، ناشی از قیمت گذاری غلط است. در واقع باید گفت اگر قیمت گذاری درست انجام می‌شد، شاید خودرو سازان زیان نمی‌دادند. زیان‌دهی خودرو سازان ناشی از سیاست گذاری‌های غلط است؛ نه عدم

سرمقاله
امیرحسین کاکایی
کارشناس صنعت خودرو



معاون اجرایی رییس جمهوری:

پروژه قطار سریع‌السیر با سرعت دنبال شود

منبع: اخبار اصفهان

امام جمعه اصفهان در دیدار با معاون اجرایی رییس جمهوری:

رفع مساله آب؛ از سطح مطالبه و وعده به مرحله اجرا برسد

چهار روز



استاد اصفهان:

دلایل دستگاه‌ها برای عدم شرکت در جشنواره شهیدرجایی قانع کننده باشد

استاد اصفهان گفت: دستگاه‌هایی که در فرآیند این جشنواره شرکت نکرده‌اند باید دلیل قانع کننده داشته باشند در غیر این صورت با آنها برخورد خواهد شد...

دبیر سابق برد تغذیه کشور اعلام کرد:

در زمینه فرهنگ تغذیه خوب عمل نکردیم

فرماندار تیران و کرون:

مشارکت مردمی راهبرد اساسی در امنیت اجتماعی است

اخبار اصفهان بررسی می‌کند:

احتمال اقبال کوتاه بارندگی‌ها در زمستان

در آستانه سال نو میلادی:

۶ نوآوری بزرگ هوش مصنوعی در سال ۲۰۲۳

سومین نمایشگاه تخصصی دکوراسیون داخلی معماری و خانه مدرن

The 3rd Specialized Exhibition of Interior Design, Architecture and Modern House
26-29 December 2023
Isfahan International Exhibition Center



۵ لغایت ۸ دیماه ۱۴۰۲

کمربندی شرق، منطقه روشن دشت، نمایشگاه بین‌المللی اصفهان

ساعت بازدید: ۱۵ الی ۲۱

برگزارکننده: شرکت آرتانامانگرا دیپیل | www.artanamangar.ir | ۰۲۱ - ۲۶۷۴۲۳۴۰

قابل توجه شرکت‌ها و موسسات خصوصی

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

شماره دفتر تهران: ۰۲۱-۸۸۰۱۹۱۲۹
همراه: ۰۹۱۳۳۶۱۸۰۴
شماره دفتر اصفهان: ۰۲۱-۳۲۲۷۴۰۰۲
همراه: ۰۹۱۳۱۱۳۰۵۳

pwa.agahinasleforda.ir

قابل توجه شهروندان گرامی آیا می‌دانید با مفقود شدن مدارک شناسایی خود ممکن است شما به عنوان مجرم شناخته شوید؟

تلفن سفارش آگهی

تلفن دفتر مرکزی تهران: ۰۲۱-۸۸۰۱۹۱۲۹-۸۸۰۱۹۱۲۹
امور شهروندان: ۰۲۱-۳۲۲۷۴۰۰۲ شماره همراه: ۰۹۲۰۱۶۲۸۳۴۶

آگهی تجدید مزایده عمومی به شماره ۰۲/۱۴۰۲/۲۰۱۱/م (به شماره مرجع ۰۲/۱۴۰۲/۱۸۶۱/م) فروش املاک و مستغلات

شرکت تعاونی مسکن اطباء استان اصفهان در نظر دارد: از طریق مزایده عمومی بخشی از فضای خدماتی مشاعی مجموعه مسکونی آبنبار را با مشخصات جدول ذیل به فروش رساند. لذا متقاضیان محترم می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد مزایده عمومی (به شماره ۰۲/۱۴۰۲/۲۰۱۱/م و به شماره مرجع ۰۲/۱۴۰۲/۱۸۶۱/م) و هماهنگی و بازدید، از تاریخ انتشار آگهی الی ۱۴۰۲/۱۲/۰۸ ساعت ۸ الی ۱۶ (بجز روز پنجشنبه و جمعه) با شماره تلفن ۰۲۱-۳۲۲۷۴۰۰۲ تماس حاصل فرمایند.

ردیف	نشانی	مشخصات ملک		قیمت پایه مزایده (ریال)	تضمین شرکت در مزایده	توضیحات
		پلاک ثبتی	متراژ کل			
۱	انواران شهید کشوری - میدان شهید فوجانی - پروژه مسکونی آبنبار شهید کشوری	۴۲۵۰۰۰۰۰۰۰۰	۸۵۰ متر مربع	۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	ریال	جز فضاها خدماتی مشاعی فاقد کاربری، فاقد پارکینگ فاقد انباری، فاقد سند تفکیکی

*متقاضیان می‌توانند با مبلغ ۲۰۰۰۰۰۰۰ ریال به شماره حساب ۰۲۱۵۴۸۷۹۹۹۰۰۶ و شماره شبیا ۰۲۱۵۴۸۷۹۹۹۰۰۶ در وجه شرکت تعاونی مسکن اطباء استان اصفهان بابت دریافت اسناد مزایده واریز و فیش واریزی را جهت دریافت اسناد ارائه نمایند. زمان و محل تسلیم فرم پیشنهاد: حداکثر تا ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۸. در محل دبیر خانه تعاونی مسکن اطباء استان اصفهان واقع در خیابان چهارباغ بالا، حدفاصل سی و سه پل و چهارراه نظر، ساختمان ترنج، طبقه چهارم تاریخ گشایش اسناد مزایده: ساعت ۰۹:۰۰ صبح مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۰۸

شرکت تعاونی مسکن اطباء استان اصفهان

آگهی فراخوان ارزیابی کیفی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره ۰۲/۲۹۰/م در خصوص بیمه نامه‌های تجمیعی شرکت پالایش نفت اصفهان

شرکت ملی پالایش نفت اصفهان
شرکت پالایش نفت اصفهان در نظر دارد: مناقصه فوق را بر اساس شرایط زیر به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.

۱- مشخصات مناقصه:

۱-۱ مبلغ تخمینی: ۷۵۰۰۰۰۰۰۰ (به حروف: هفتاد و پنج میلیارد) ریال

۱-۲ مدت انجام کار: ۱ سال

۲- شرایط متقاضی:

دارا بودن مجوز فعالیت از بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران در کلیه تخصص‌های مورد نیاز

۳- نحوه درخواست شرکت در مناقصه:

جهت دریافت فرم مربوطه، به نشانی www.Eorc.ir، بخش فراخوان‌ها و فرمهای مرتبط، مراجعه یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۰۲۱۳۳۹۶۴۳۲۴-۵ (کمیته بررسی منابع پیمانکاری و اسناد) تماس حاصل گردد.

معاون سوادآموزی اصفهان:
سوادآموزی به اتباع بیگانه
در دستور کار آموزش و
پرورش اصفهان قرار دارد

معاون سوادآموزی اداره کل آموزش و پرورش اصفهان گفت: سوادآموزی استان اصفهان علاوه بر اینکه جمعیت بی‌سواد با تابعیت ایرانی را پوشش داده است، جمعیت بی‌سواد اتباع را هم پوشش می‌دهند.

به گزارش ایرنا، سید احمد امامیه روز سه‌شنبه همزمان با هفته نهضت سوادآموزی در جلسه‌ای با کارشناسان سوادآموزی استان افزود: در سال‌های اخیر تعداد قابل توجهی از اتباع با شرکت در کلاس‌های سوادآموزی از نعمت سواد بهره‌مند شده‌اند.

وی اظهار داشت: برای اولین بار تمامی جمعیت جاماندگان از سواد ۴۹ تا ۶۰ سال می‌توانند از خدمات سوادآموزی بهره‌مند شوند و برای این امر نواحی و مناطق استان اصفهان پذیرای بازماندگان جهت ارائه خدمات هستند.

معاون سوادآموزی اداره کل آموزش و پرورش اصفهان افزود: در حوزه سوادآموزی سه موضوع پژوهشی را به اشتراک گذاشتیم تا فعالان عرصه پژوهشی نقش مؤثری در راستای اهداف نظام تعلیم و تربیت کشور و با محوریت سوادآموزی داشته باشند.

وی خاطر نشان کرد: کلاس‌های آموزش قرآن، آموزش خانواده، کتاب‌خوانی، نقاشی و راه‌اندازی پوشش‌هایی نظیر درختکاری برای حضور فعال مخاطبان سوادآموزی در رویدادهای اجتماعی از بسترهایی که تلاش کرده‌ایم آن را ایجاد و با تقویت کنیم.

وی اصفهان تصریح کرد: طرح شب‌بخشی به نرخ سواد استان بمنظور ریشه کنی بی‌سوادی برنامه‌ریزی شده که با حمایت درون و برون‌سازمانی همراهم بوده و تفاهم‌نامه‌های مرتبط با این موضوع نیز تنظیم شده است.

امامیه با بیان اینکه نرخ پاسوادی در اصفهان با در نظر گرفتن جمعیت این استان ۹۸.۵ است گفت: از سال ۹۵ تاکنون حدود ۲۸ هزار نفر از جمعیت ۱۰ تا ۴۹ سال استان از نعمت سواد خواندن و نوشتن در حد ابتدایی بهره‌مند شدند.

«هفته سوادآموزی» از پنجمین سالگردی قرار دارد و «سوادآموزی و فرهنگ ایثار، شهادت و مسئولیت‌پذیری اجتماعی» آغاز شده است و تا هفتم دی موسوم به روز «سوادآموزی و تجدید میثاق با آرمان‌های امام و مقام معظم رهبری» ادامه دارد.

سازمان نهضت سوادآموزی در هفت دی سال ۱۳۵۸ با فرمان امام به منظور آموزش خواندن و نوشتن به بزرگسالان و کودکانی که به مدرسه دسترسی ندارند (مناطق محروم) تشکیل شد.

۴۹ درصد حریق
اماکن تجاری
در اصفهان بر
اثر انحصالی برق
رخ داده است

سختگویی آتش‌نشانی شهرداری اصفهان گفت: طبق گزارش ۹ ماهه سازمان آتشنشانی، ۴۹ درصد حریق در اماکن تجاری اصفهان بر اثر انحصالی برق رخ داده است. سختگویی آتش‌نشانی شهرداری اصفهان روز سه‌شنبه در گفت‌وگو با ایرنا افزود: حوادث فوق‌دقت نظر کسبه جهت اقدامات ایمنی و حفاظت اتصالات الکترونیک، عایق‌کاری، نصب فیوز مناسب، توجه به سیستم ارت، کلید محافظ جان و بررسی دوره‌ای بیشتر را می‌طلبد.

وی گفت: ۱۴ درصد از آتش‌سوزی‌ها نیز حاصل انباشت دود در دوکش‌ها بوده است که کسبه باید اهتمام بیشتری در نظافت دودکش‌ها داشته باشند.

دبیرسابق برد تغذیه کشور اعلام کرد:

درزمینه فرهنگ تغذیه خوب عمل نکردیم



وی با اعلام اینکه تازمانی که کودهای شیمیایی به جای کودهای ارگانیک برای تولید محصولات کشاورزی استفاده می‌شود نمی‌توان در ارتباط با ایمنی غذا سخن گفت، افزود: تازمانی که محصولات غذایی در سطح بازار باشد اما مردم قدرت خرید نداشته باشند یعنی نبود امنیت غذایی یعنی رشد سوغات تغذیه در بین لایه‌های مختلف مردمی.

کشاورز تغذیه نامناسب خانوارهای ایرانی را نتیجه فرهنگ بد مردم و سیاست‌گذاری‌های غلط در جامعه دانست و افزود: بنابراین ما در زمینه فرهنگ سازی خوب عمل نکردیم و هم برای رفع این مشکلات تاکنون برنامه دقیقی نداشتیم.

دبیر سابق برد تغذیه ایران اعلام کرد: بحران شرایط اقتصادی جامعه مشکل اساسی شده است و سوغات تغذیه را گسترش بیشتری داده و اگر قرار بود در پایان برنامه ششم توسعه ملی مصرف سرانه لبنیات به ۱۶۰ لیتر برسد اگر حدود ۱۵۵ سال پیش ۸۵ لیتر بوده امروز نه تنها به این رقم ۱۶۰ لیتر نرسیده بلکه به زیر ۴۰ لیتر رسیده‌ام.

این نگران‌کننده است زیرا که کوتاهی قد و شیوع پوکی استخوان را گسترش داده است.

وی همچنین گفت: مصرف سرانه گوشت قرمز که حدود ۴ و نیم کیلو بوده هم اکنون به زیر ۵

گرم رسیده که صرفاً مسئله تأمین پروتئین نیست بلکه آهن و ویتامین نیز مطرح بوده و میزان مصرف مرغ که حدود ۲۹ کیلو بوده به زیر ۲۰ کیلو رسیده است.

کشاورز تصریح کرد: بحران اقتصادی سوغات تغذیه را از دهک یک تا سه جامعه به دهک ۴ و ۵ و ۶ قشر متوسط جامعه هم رسانده و رو به فقر برده است.

از جمله قطر، امارات و عربستان و غیره اما این در حالی که در ایران برنامه‌ای در دست نیست.

وی خاطر نشان کرد: اگر سیاست‌گذاران گوش شنوایی داشته باشند و توصیه دلسوزان کشاورز را بپذیرند قطعاً می‌توان ایمنی و امنیت غذایی را شکل داد.

کشاورز گفت: تنها یک عامل در رشد سوغات تغذیه در جامعه نقش ندارد از یک سو محصولات با کیفیت غذایی در سطح بازار وجود ندارد و اگر سرطان و دیابت و فشارخون و سکنه‌های قلبی و مغزی‌ها و غیره بیداد می‌کند چون برای اینها برنامه نداشتیم بنابراین گرفتاری‌های امروز جامعه در این محور می‌چرخد.

مدیرعامل شرکت نمایشگاه‌های اصفهان:

«اصفهان» و «ازمیر» خواهر خوانده می‌شوند



مدیرعامل شرکت نمایشگاه‌های اصفهان «اصفهان» و «ازمیر» در گردشگری و اقتصاد شباهت زیاد به هم دارند، امید احمد رضا طحنائیان در گفت‌وگو با خبرنگار

مهر از طرح خواهر خواندگی اصفهان و ازمیر خبر داد و اظهار کرد: ازمیر شهر فوق‌العاده صنعتی است و به نوعی دروازه اروپا محسوب می‌شود و از این لحاظ به اصفهان شباهت زیادی دارد و همچنین ازمیر دارای ده شهرک صنعتی است.

وی افزود: ۲۵ هزار صنعتگر ایرانی در ازمیر فعالیت اقتصادی می‌کنند و این موضوع مزید بر علت شد تا همکاری با ازمیر تقویت شود.

مدیرعامل شرکت نمایشگاه‌های اصفهان گفت: گروهی از اطبا سرمایه‌گذاران، صنعتگران، شرکت‌های خصوصی، اعضای اتاق بازرگانی و شرکت نمایشگاه‌های اصفهان به عنوان بخش نیمه خصوصی به ازمیر رفتیم.

وی بیان داشت: ازمیر سایت نمایشگاهی

بین‌المللی دارد و اگر بتوانیم از جایگاهی که ایرانیان به لحاظ اجتماعی و اقتصادی در این شهر به دست آوردند، استفاده کنیم می‌توانیم نتایج خوبی در همکاری با آنها داشته باشیم.

طحنائیان گفت: با تعاملات دو طرفه مثبت که در سفر هیئت اصفهانی در آذرماه سال جاری به ازمیر رقم خورد امید است نتایج مثبت برای اصفهان داشته باشد و با اقدامات مثبت شهرداری و شورای شهر با مسئولان این شهر و همچنین شباهت زیاد ازمیر با اصفهان از حیث گردشگری و صنعتی خواهر خواندگی اصفهان و ازمیر به نتیجه برسد.

وی تأکید کرد: مهمترین چالش ما در تعاملات با ازمیر نبود خط مستقیم هوایی است.

بیشتر نمایند. وی در ادامه اظهار کرد: هفته گذشته بیش از یک هزار و ۹۱۴ تماس تلفنی با سامانه آتش‌نشانی ۱۲۴ برقرار شد که بر اثر آن ۲۵۳ عملیات امداد و نجات و اطفاء حریق صورت گرفت. باقری افزود: ۱۰۳ مورد حریق آتش‌سوزی و ۱۵۰ مورد حوادث دیگر بوده است.

سختگویی آتش‌نشانی شهرداری اصفهان تصریح کرد: یکی از موارد قابل توجه در آمار هشت ماهه گذشته پتانسیل خطر حریق گسترده در اماکن تجاری بوده است که ۱۹۹ مورد حریق اماکن تجاری در اصفهان رخ داده است.

اخبار اصفهان

تاکید وزیر کشور
بر حمایت از ایده‌های دانش‌بنیان
در مدیریت بحران اصفهان

وزیر کشور گفت: حمایت از ایده‌ها و طرح‌های شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه مدیریت بحران اصفهان ضروری است.



احمد وحیدی در حاشیه بازدید از غرفه اصفهان در دومین رویداد بین‌المللی نمایشگاهی «مدیریت بحران ایران قوی ۲» در مصالای امام خمینی (ره) تهران افزود: مجموعه دستاوردهای نوین و ظرفیت‌های علمی و فناوری در حوزه مدیریت بحران اصفهان قابل توجه و ارزشمند است و باید مورد حمایت قرار بگیرد.

وی همچنین دستور تشکیل جلسه هماهنگی برای حمایت از این طرح‌ها در سازمان مدیریت بحران را صادر کرد.

میر کل مدیریت بحران استانداری اصفهان نیز در حاشیه این بازدید گفت: فناوری‌های نوین ارائه شده توسط شرکت‌های دانش‌بنیان و تعدادی از دستگاه‌های اجرایی عضو ستاد مدیریت بحران استان اصفهان در بخش‌های بازسازی و رفع خطر از شبکه‌های آب و فاضلاب، دستگاه‌های نشت‌یاب، تصفیه آب، سیستم‌های آب شیرین‌کن، تولید لوله‌های چدن نشکن برای انتقال آب و پساب، تولید پایه‌های برق و روش‌های نشکن، تهیه سامانه‌های برخط هوشناسی کشاورزی، دستگاه‌های ضد عفونی پساب در گلخانه‌ها، ابداع سامانه‌های حفاظت شبکه‌های برق، طراحی و تولید کنترهای هوشمند با مشارکت شرکت‌های دانش‌بنیان، آب و فاضلاب، توزیع برق و گاز در این نمایشگاه ارائه شده است.

منصور شیشه فروش در گفت‌وگو با وزیر کشور در غرفه اصفهان به مشکلات استان در زمینه آلودگی هوا، فرونشست زمین، کم‌آبی و خشکسالی اشاره و بیان کرد: تأمین اعتبار مورد نیاز برای نوسازی ناوگان حمل و نقل عمومی، استاندارد سازی صنایع، اجرای طرح‌های تأمین آب، احیای رودخانه زاینده رود و کنترل آثار فرونشست زمین در اصفهان ضروری است.

وی همچنین گزارشی از توانمندی و ظرفیت‌های علمی، اجرایی و فناوری‌های نوین شرکت‌های دانش‌بنیان و دانشگاه‌های استان برای رفع مشکلات ناشی از وقوع حوادث و پیشگیری از تشدید آثار مخاطرات ارائه داد.

وزیر کشور از سامانه «مسافریار» غرفه اصفهان که برای اطلاع رسانی برخط از وقایع و هشدارهای هوشناسی به مسافران است بازدید کرد.

ظرفیت‌های اجرایی و مدیریت بحران شهرداری چرمین (از توابع شهرستان لنجان اصفهان) در مصرف بهینه آب، رفع نقاط حادثه‌خیز، نهال‌کاری و طرح‌های کنترل سیل نیز از دیگر بخش‌هایی بود که مورد بازدید وی قرار گرفت.

نمایشگاه «مدیریت بحران ایران قوی» مقارن با هفته ایمنی در برابر زلزله و کاهش اثرات بلایای طبیعی از چهارم تا ۶ دی ماه در مصالای تهران برای بازدید عموم دایر است.

اخبار اصفهان

امام جمعه اصفهان:

رفع مساله
آب؛ از سطح
مطالبه و
وعده به
مرحله اجرا
برسد

امام جمعه اصفهان گفت: رفع مشکلات حوزه آب در اصفهان؛ مهمترین مطالبه از دولت است که سایر مشکلات نیز بدنبال آن حل می‌شود، بنابراین مسوولان ابتدا اهتمام خود را برای حل این مساله بگذارند.

به گزارش ایرنا به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی نماینده ولی فقیه در استان اصفهان، آیت‌الله سید یوسف طباطبائی نژاد روز سه‌شنبه در دیدار با معاون اجرایی رییس جمهر افزود: نیمی از نیازهای ضروری کشور در اصفهان تولید می‌شود که دوام این فرایند نیازمند



تأمین آب است، اگرچه این موضوع زمان می‌برد و برای تحقق آن مساعدت و نگاه ویژه لازم است.

وی با بیان اینکه اگر مساله آب اصفهان حل شود، بقیه چالش‌ها نیز رفع خواهد شد، خطاب به معاون اجرایی رییس جمهر افزود: تقاضای ما این است که بیشتر به اصفهان سفر کنید، زیرا این دیار در تقدیم شهید و جانپاز و حتی در سایر بزنگاه‌ها و فعالیت‌ها در کشور همواره پیشتاز و اثربخش بوده است.

امام جمعه اصفهان با بیان اینکه آب مطالبه اصلی مردم اصفهان است، افزود: مصوبات و وعده‌هایی

آن را به نتیجه برسانیم مردم قبول می‌کنند که دولت کار خود را انجام داده است.

محسن منصوری خاطر نشان کرد: طرح انتقال آب از خلیج فارس، فشار را از سرفه‌های آب زیرزمینی اصفهان برمی‌دارد و علاوه بر آن پروژه کوهرنگ ۳ نیز با قوت در حال پیگیری و انجام است.

وی افزود: با برطرف شدن مساله آب و هم چن انجام پروژه قطار سریع‌السیر اصفهان-تهران اتفاقات خوبی در اصفهان رقم می‌خورد که آرامش مردم را بدنبال خواهد داشت.

معاون رییس جمهر افزود: در حوزه مصوبات عمرانی اصفهان تاکنون پنج هزار میلیارد تومان تأمین اعتبار کرده ایم، البته کمی از برنامه عقب هستیم که بخشی از دلیل آن به شرایط اقتصادی سال جاری باز می‌گردد.

وی در ادامه با بیان اینکه اقدامات و اتفاقات خوب زیادی از سوی دولت در حال انجام است، افزود: لازم است با اطلاع‌رسانی گسترده و پیوسته، افکار عمومی در جریان اقدامات انجام شده قرار بگیرند و کاستی‌ها در این حوزه آگاهی بخشی رفع شود.

منصوری افزود: اکنون در حوزه نفت به نقطه‌ای رسیدیم که موانع را کنار زدیم به این معنا که در کنار تولید و مصرف داخلی، سهم صادرات نیز افزایش یافته است.

وی اضافه کرد: با همه مشکلاتی که در بخش مسکن داشتیم، در حال حاضر احداث یک میلیون و ۹۵۰ هزار واحد مسکونی شروع شده و در کشور برای بیش از ۴ میلیون مسکن، زمین آماده شده است.

اخبار اصفهان

ایران امن‌ترین کشور
دنیا برای جامعه ارمنه

رئیس شورای خلیفه‌گری ارمنه اصفهان و جنوب ایران گفت: امنیت و آرامش جامعه ارمنه ایران با هیچ‌کجای دنیا قابل مقایسه نیست.

به گزارش ایرنا و به نقل از مرکز اطلاع‌رسانی فرماندهی انتظامی اصفهان، «اوروز میناسیان» روز دوشنبه با حضور در سازمان اطلاعات فرماندهی انتظامی استان اصفهان ضمن محکوم کردن حمله به مقر نیروهای انتظامی در منطقه آراسک سیستان و بلوچستان و ادای احترام به شهدای این حادثه تروریستی

افزود: شهروندان ارمنه ایران با محبت و مهربانی زندگی مسالمت‌آمیزی را در کنار برادران مسلمان خود دارند در حالی که در بیشتر کشورهای اروپایی که ادعای هم‌کیشی با ما دارند این زندگی مسالمت‌آمیز بین ادیان وجود ندارد. وی گفت: از طرف پیشوای مذهبی ارمنه اصفهان و جنوب ایران و تمام شهروندان ارمنه حمله تروریستی به مقر انتظامی در منطقه آراسک را محکوم می‌کنیم و شهادت جمعی از سزپوشان فراجا را در این حادثه تسلیت می‌گوییم. رئیس شورای خلیفه‌گری ارمنه اصفهان و جنوب ایران تأکید کرد: جامعه ارمنه ایران برای همه نیروهای فراجا که شبانه‌روز جانشان را برای حفظ امنیت مردم به خط می‌اندازند نویزه‌شهدای حادثه تروریستی اخیر احترام ویژه‌ای قابل هستند. میناسیان همچنین با اشاره به در پیش بودن آیین‌های ویژه سال نو میلادی در کلیسای تاریخی «واک» اصفهان از همکاری و همراهی پلیس اطلاعات در برقراری امنیت اطراف محل برگزاری این مراسم قدرتی‌ن کرد و گفت: امیدواریم امسال هم مانند همیشه در کمال آرامش و نظم و انضباط جشن‌های میلاد حضرت مسیح (ع) و سال نو را برگزار کنیم.



مرمت قدیمی‌ترین بنای شهر ناین به قدمت ۲۰۰۰ سال

رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی شهرستان ناین گفت: ناین قلعه به عنوان قدیمی‌ترین بنای شهر ناین با قدمت نزدیک به دو هزار سال با اعتبار ۱۰ میلیارد ریال مرمت شد. محمود مدنیان در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا در اصفهان از مرمت قدیمی‌ترین بنای شهر ناین خبر داد و اظهار کرد: بنای تاریخی ناین قلعه به عنوان دژ و کهن دژ شهر ناین و به عنوان قدیمی‌ترین بنای تاریخی شهر متعلق به دوره پارتیان می‌باشد. وی افزود: با توجه به گذشت نزدیک به دوهزار سال از قدمت این

برداشت بی رویه خاک در «گرگاب» چالش چندین ساله اصفهان

همچنین، تبدیل خاک کشاورزی به آجر برای ساختمان‌ها و سازه‌ها منجر به تخریب بیشتر منابع طبیعی در این منطقه شده است، تخریب مناظر طبیعی، کاهش تنوع زیستی و کاهش باروری خاک، از بین رفتن مناطق مستعد کشاورزی و تبدیل آن‌ها به فضاهای صنعتی و مسکونی از جمله مشکلات منطقه گرگاب اصفهان است. احمد خاتون آبادی، دانشیار دانشگاه صنعتی اصفهان در گفت و گو با خبرنگار مهر در خصوص شرایط حساس اقلیم اصفهان اظهار کرد: اقلیم اصفهان از جهات مختلف تهدید می‌شود و به شرایط انسداد زیست محیطی در بسترهای مختلف در اصفهان نزدیک می‌شویم. وی افزود: فقط آلودگی هوا و خشکی زاینده‌رود گریبانگیر اصفهان نیست، بلکه در خاک هم همین مسئله وجود دارد. دانشیار دانشگاه صنعتی اصفهان ادامه داد: برای اینکه یک سانتی متر خاک ساخته و قابل رویش شود، بین ۷۰۰ تا یکهزار سال در اقلیم خشک زمان نیاز دارد اما مشاهده می‌شود که ۱۰۰ کوره آجرپزی در منطقه جنوب شرقی اصفهان یعنی منطقه دشت گرگاب وجود دارد که باعث شده خاک زراعی چندمتری این منطقه تخلیه و تبدیل به آجر شود این در شرایطی است که آلودگی‌های که این کوره‌ها نیز مشکل را دو چندان کرده است.

دانشیار دانشگاه صنعتی اصفهان گفت: برداشت خاک در منطقه دشت گرگاب اصفهان، بی هنری انسان در نگهداری از طبیعت را نشان می‌دهد. به گزارش خبرنگار مهر، برداشت بی رویه خاک کشاورزی در دشت گرگاب و تبدیل آن به آجر، یکی از عوامل تخریبی برای محیط زیست است، خاک کشاورزی یکی از مهم‌ترین منابع طبیعی برای تولید محصولات کشاورزی همچون خربزه در این منطقه است. با وجود اینکه خاک اصلی‌ترین عامل در تأمین غذای جامعه محسوب می‌شود اما برداشت بی‌رویه خاک کشاورزی و استفاده ناصحیح از آن می‌تواند به کاهش باروری خاک و تخریب زیست‌محیطی منجر شده است. خشکی منابع آب در گرگاب باعث شده برداشت بی رویه خاک در مزارع به دلایل اقتصادی و کوتاه‌مدت صورت بگیرد و کشاورزان به دنبال افزایش ارزش کشاورزی خود باشند و به طور ناگهانی خاک را از این منطقه که می‌تواند به عملکرد بهتر محصولات کمک کند، حمل کنند تبدیل به آجر کرده و از استان خارج کنند. این عمل به مرور زمان منجر به کاهش باروری خاک، کاهش تنوع زیستی و افزایش خطرات راهبردی مانند سیل و خشکسالی در این منطقه شود.



فرماندار تیران و کرون:

مشارکت مردمی راهبرد اساسی در امنیت اجتماعی است

فرماندار تیران و کرون با اشاره به نقش مردم در تأمین امنیت گفت: مشارکت مردمی راهبرد اساسی در ایجاد و پایداری امنیت اجتماعی است. علی محمدی کیا امروز- دوشنبه چهارم دی- در جلسه تکریم و معارفه فرمانده انتظامی تیران و کرون در محل سالن اجتماعات فرمانداری این شهرستان اظهار کرد: مشارکت مدنی یکی از مؤلفه‌های قدرت در تأمین امنیت و پایداری آن محسوب می‌شود.

وی افزود: زمینه سازی مشارکت آحاد جامعه در مسائل مختلف می‌تواند امنیت جامعه را توسعه بدهد و مانع از فرصت سازی برای دشمن و افراد سودجو خواهد بود.

فرماندار تیران و کرون با بیان اینکه باید تعاملات بین بخشی و مردمی رونق پیدا کند، تصریح کرد: نقش پذیری و تقسیم کار برای مدیریت منابع و هم افزایی یک الگوی مؤثر در این شهرستان بوده و همین موضوع بر امنیت منطقه تأثیر گذاشته است.

وی با اشاره به اقدامات پیشگیرانه برای کاهش آسیب‌ها گفت: تدابیر پیشگیرانه در حوزه انتظامی و ترافیکی فرصت را از مجرمانه گرفته و در کاهش حوادث نیز نقش دارد.

محمدی کیا فرهنگ پذیری مردم تیران و کرون را یکی از شاخصه‌های کارآمد برای کاهش دغدغه‌های شوم اجتماعی اعلام کرد و گفت: همین موضوع باعث کاهش پرونده‌ها و ناهنجاری‌ها شده است.

وی فعالیت‌های فرهنگی و آموزشی را بر پیشگیری مؤثر خواند و اذعان داشت: پیش از اقدامات امنیتی امکان اقدامات پیشگیرانه حائز اهمیت بوده و نمی‌گذارد آسیب‌ها و مشکلات دو چندان شود.

حجت الاسلام حسین رشیدیان امام جمعه تیران و کرون نیز در این جلسه به اقدامات پلیس در تأمین امنیت اشاره کرد و اظهار داشت: نیروی انتظامی در اوج مظلومیت در حال فعالیت برای تأمین امنیت است.

وی ادامه داد: نیروی انتظامی توان خود را در برخورد با مخالان امنیت بکار گرفته ولی جریان‌های رسانه‌ای غرب این حرکت‌ها را منفی جلوه داده و تصویر بدی از نیروهای مسلح ساخته است.

رشیدیان تعامل و همکاری دستگاه‌های امنیتی با همدیگر را نعمت و یک فرصت ارزشمند برای جامعه خواند و اذعان داشت: همکاری‌های مشترک و هم پوشانی یگان‌های نظامی و امنیتی و حمایت‌های دستگاه قضائی مانع از فرصت جویی برای مجرمان به حساب می‌آید. در این جلسه از اقدامات سرهنگ یوسف بهرام پور تجلیل و سرهنگ مهدی نیکبخت به عنوان فرمانده جدید انتظامی تیران و کرون منصوب شد. سرهنگ یوسف بهرام پور از این پس به عنوان رئیس جدید پلیس امنیت اخلاقی منصوب شد.

مذکور آغاز شد. مدنیان تأکید کردک در این مرحله، مرمت با هدف جلوگیری از آسیب‌های بیشتر و با هدف استحکام بخشی بدنه‌ها، بی‌ها و مقاوم سازی و محافظت از دیوارها، انجام می‌شود. وی تأکید کرد: توجه به اینکه مالکیت بنای تاریخی ناین قلعه با پیگیری‌های انجام شده به اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی واگذار شده است، در نظر داریم این بنای ارزشمند را به سایت موزه تبدیل و در معرض گردشگران قرار دهیم.

اثر ارزشمند و به تبع آن فرسودگی شدید ایجاد شده در این مدت، نیاز به مرمت‌های اضطراری و حفاظتی بوده که با پیگیری‌های متعدد مبلغ ده میلیارد ریال بدین منظور برای این مرحله از مرمت اختصاص یافت و مرمت در سال‌های آینده با اعتبارات جدید ادامه خواهد داشت. رئیس اداره میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع‌دستی شهرستان ناین خاطر نشان کرد: با تعیین پیمانکار مجرب و انعقاد قرارداد با وی و بررسی‌های فنی توسط کارشناسان مربوطه، مرمت این بنا

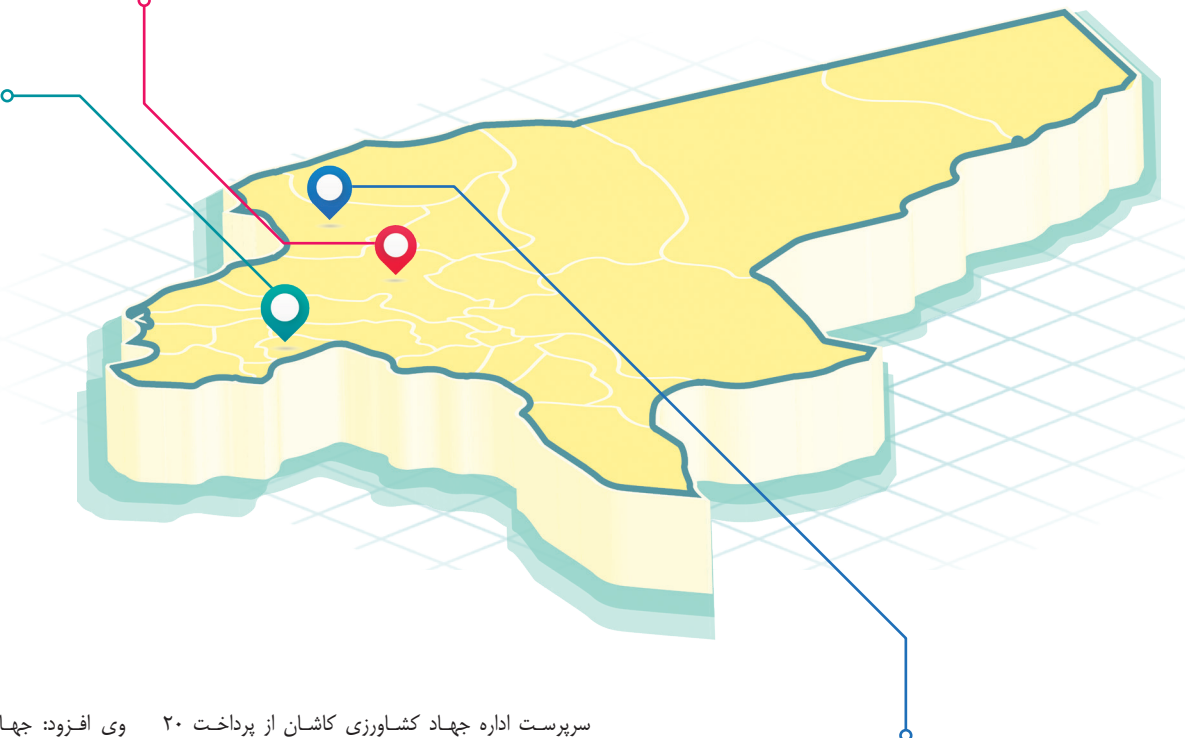
در اصفهان را حیاتی دانست و گفت: شرایط اصفهان به لحاظ زیست محیطی بسیار حساس است اگر به آن توجه نشود و برای مشکلات آن راه حل اساسی طرح نکنیم در آینده نمی‌توانیم جلو بحران‌های پیش آمده مقاومت کنیم. وی تصریح کرد: در پایان باید گفت منظور جلوگیری از برداشت بی رویه خاک کشاورزی و تبدیل آن به آجر، می‌توان اقداماتی انجام داد. اولاً، باید آموزش‌ها و آگاهی‌بخشی‌های لازم به کشاورزان ارائه شود تا درباره اهمیت حفظ و محافظت از خاک کشاورزی آگاه شوند، همچنین استفاده از تکنولوژی‌های پایدار مانند کشاورزی دقیق و مدیریت منابع آب برای بهبود بهره‌وری از خاک می‌تواند مفید باشد. خاتون آبادی تأکید کرد: سازمان محیط زیست نیز باید سیاست‌ها و قوانین شدیدتری را با هدف حفظ خاک کشاورزی و جلوگیری از تبدیل آن به آجر، اجرایی کند. به علاوه، تشویق به استفاده از جایگزین‌های سبز و مستدام برای ساختمان‌ها و معماری مدرن می‌تواند مانع از استفاده غیرضروری از خاک کشاورزی و تولید آجر شود. وی گفت: باید با اقداماتی همچون ارتقای آگاهی کشاورزان، استفاده از تکنولوژی‌های پایدار و اعمال سیاست‌ها و قوانین محافظتی می‌تواند به برقراری توازن بین تولید اقتصادی و حفظ محیط زیست کمک کند.

رئیس هلال احمر خبر داد:

برگزاری نمایشگاه توانمندی و کارآفرینی بانوان در چادگان

نمایشگاه که هدف از برگزاری آن توانمندی و نمایش کارآفرینی بانوان است، هفت غرفه شامل گیاهان دارویی، خیاطی، عروسک بافی و بافتنی، گل و گیاه و چرم دوزی است. رئیس جمعیت هلال احمر شهرستان چادگان افزود: در غرفه‌های بافتنی و عروسک بافی، غرفه داران علاوه بر فروش محصولات، آموزش بافتنی نیز ارائه می‌دهند و در غرفه گیاهان دارویی محصولاتی نظیر میوه خشک، گیاهان دارویی، گردو، بادام، انواع شیر و عسل از روستای حجت آباد عرضه می‌شود. بیات تصریح کرد: امسال به مناسبت یلدای بانوان به مدت پنج سال متوالی در هلال احمر چادگان برگزار می‌شود، گفت: در این

رئیس جمعیت هلال احمر شهرستان چادگان گفت: نمایشگاه هنرهای دستی بانوان در شهرستان چادگان با هدف توانمندی کارآفرینی بانوان برای پنجمین سال متوالی برگزار شد. مجتبی بیات اظهار کرد: نمایشگاه هنرهای دستی بانوان که از چهاردهم آذرماه به مناسبت روز جهانی داوطلبان هلال احمر در سالن اجتماعات هلال احمر شهرستان برگزار شده و همه روزه از شنبه تا پنج شنبه ساعت ۹ صبح تا ۱۲ ظهر و عصرها از ساعت ۱۴:۳۰ تا ۱۷ دایر است. وی با بیان اینکه نمایشگاه هنرهای دستی بانوان به مدت پنج سال متوالی در هلال احمر چادگان برگزار می‌شود، گفت: در این



کند بان‌برین بیمه محصولات کشاورزی از اهمیت بالایی برخوردار است. ملوچی با اشاره به راهکارهای افزایش بهره‌وری منابع آبی در حوزه کشاورزی، تصریح کرد: مزرعه‌های منطقه کومو به آبیاری نوین تجهیز می‌شود که تاکنون پیشرفت ۵۰ درصدی داشته است که می‌تواند بهره‌وری از منابع آبی را به میزان قابل توجهی افزایش دهد.

وی افزود: جهاد کشاورزی برنامه‌ریزی‌هایی را برای جبران خسارت ناشی از خشکسالی انجام داده است که یکی از این اقدامات پرداخت تسهیلات ارزان قیمت به بهره‌برداران است. سرپرست اداره جهاد کشاورزی کاشان تأکید کرد: برقراری بیمه محصولات کشاورزی توسط بهره‌برداران می‌تواند در زمان بروز خسارت بخشی از خسارت وارد شده را جبران

سرپرست اداره جهاد کشاورزی کاشان از پرداخت ۲۰ میلیارد ریال تسهیلات جبران خشکسالی به بهره‌برداران حوزه کشاورزی در این شهرستان خبر داد. علی ملوچی در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: استمرار چند سال خشکسالی و کاهش بارندگی باعث بروز خسارت به باغ و محصولات زراعی در شهرستان کاشان شده است.

پرداخت ۲۰ میلیارد ریال تسهیلات خشکسالی به کشاورزان کاشان

گزارش

همچنین دادستان عمومی و انقلاب اردستان به ایسنا، گفت: با توجه به اینکه فعالیت دست‌فروشان مخالف سیاست‌های زیباسازی شهر بوده و احتمال وقوع برخی جرائم و آسیب‌های اجتماعی را نیز به دنبال دارد، در راستای حفظ حقوق شهروندی، در جلسه‌ای با حضور شهردار اردستان و رئیس پلیس راهور شهرستان برگزار و مقرر شد تمام فروشندگان سیار فعلاً به صورت موقت در بازارچه ترخون مستقر شوند.

سید عباس بارودکو گفت: وانت بارها در بلوارها توقف می‌کنند و سبب مسدود شدن خیابان و ایجاد نارضایتی در مردم می‌شوند. همچنین این معضل سبب وقوع تصادف خودروها با یکدیگر و یا برخورد خودرو با عابر پیاده و بعضاً درگیری لفظی و فیزیکی شده است. شهرداری موظف خواهد بود در کوتاه‌ترین زمان بازارچه ترخون را آماده و نسبت به هدایت کسبه سیار اقدام کند.

وی همچنین در خصوص سد معبر برخی از فروشگاه‌های سطح شهر اردستان، گفت: دستگاه قضائی نسبت به ساماندهی و جمع‌آوری سد معبر فروشگاه‌هایی که از حریم خود تجاوز کردند و باعث مزاحمت شهروندان شده است به شهرداری اردستان تذکر داده است.

دادستان عمومی و انقلاب اردستان، خاطرنشان کرد: طبق قانون، شهرداری موظف است نسبت به ساماندهی سد معبر برخوردهای قانونی انجام دهد که تاکنون به صورت مقطعی اقداماتی شده است که کافی نبوده و مجدداً تذکرات لازم را دادیم.

بارودکو از مغازدارها و کسبه خواست نسبت به رعایت حقوق شهروندی همکاری داشته و نسبت به ایمن‌سازی پیاده‌روها برای عابران اقدام کنند تا با تعامل بتوانیم محیطی آرام برای شهروندان مهیا سازیم.

گفت: مطمئناً بازارچه ترخون قابلیت آن را دارد که به صورت دائمی در تمام ایام هفته آماده استفاده مردم و کسبه باشد. مهدیان در خصوص ساماندهی کسبه بازار روز اردستان، گفت: واگذاری بازار روز اردستان به بخش خصوصی چندبازی آگهی شده است، ولی هنوز نتیجه مشخص نشده است. شهرداری تأکید دارد پرونده احراز هویت فروشندگان و کسبه بازار روز و ساماندهی و جدا کردن مشاغلی که لازم است از سایر مشاغل جدا باشد اقدام کند.

کسبه سیار مشمول جریمه و برخورد جدی می‌شوند

همچنین رئیس راهور شهرستان اردستان به ایسنا گفت: طبق ماده ۱۲۹ آیین‌نامه راهور توقف کوتاه و یا طولانی هر خودرو در سطح راه که برای خرید و فروش کالا که باعث تجمع و توقف شهروندان و خودرو شود ممنوع است، زیرا این‌گونه تجمعات باعث ایجاد ترافیک و تصادفات سنگین می‌شود.

امیرحسین رستگار افزود: با وضعیتی که کسبه سیار در برخی خیابان‌ها دارند باعث تجمع مردم، پارک دوپل ماشین‌ها و طبیعتاً خطراتی را به وجود می‌آورد. با تعاملی که با شهرداری انجام شد مکانی برای تجمع کسبه سیار چنانچه شده است و به زودی تمام کسبه سیار در سطح خیابان وسایل خود را جمع‌آوری کنند. وی تأکید کرد: تا زمان مهلت داده شده همه کسبه سیار باید در محل بازارچه ترخون حضور پیدا کنند، زیرا پس از آن تمامی افرادی که در خیابان به هر نحوی بساط پهن کنند مشمول جریمه و برخورد جدی می‌شوند.

با سد معبر در سطح شهر برخورد قانونی صورت می‌گیرد

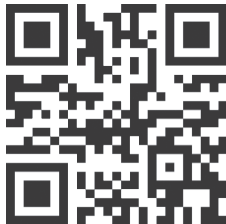


ساماندهی باید به صورت کلی و برای همه اجرا شود نه اینکه یک‌سری این موضوع را بپذیرند و در مکانی که در نظر می‌گیرند حضور یابند، اما افرادی آن را نپذیرند و بخواهند در خیابان به کار خود ادامه دهند.

به عنوان مثال حسین یکی از کسبه سیار اردستان می‌گوید: فعالیت ما در کنار خیابان از هر جهت درست نیست و خطر هر لحظه ما را تهدید می‌کند، اگر مکانی باشد که در آن برخی از خدمات از جمله سایه بان، آب و برق و سرپناهی در نظر گرفته شود حاضریم حتی عوارض پرداخت کنیم و در آن مکان فعالیت داشته باشیم.

بازارچه ترخون اردستان برای استفاده کسبه سیار آماده شده است

شهردار اردستان در حاشیه بازدید از کسبه سیار اردستان در گفت‌وگو با ایسنا، اظهار کرد: «برداشت این افراد به محلی دیگر اقدام کنند؟» از طرفی دیگر کسبه سیار معتقد هستند



Iran, EAEU sign free trade agreement

Iran and the member states of Eurasian Economic Union (EAEU), Belarus, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Russia, and Armenia, signed a free trade agreement (FTA) in a ceremony in St. Petersburg on Monday, IRNA reported.

Iranian Minister of Industry, Mining and Trade Abbas Aliabadi signed this agreement, which is the result of more than two years of negotiations and expert work, on behalf of Iran.

On behalf of the EAEU, the deputy prime ministers of the member countries signed the agreement. The signing ceremony was attended by Iranian Deputy Foreign Minister for Economic Diplomacy Mehdi Safari, EAEU Minister in Charge of Trade Andrey Slepnev, Iran's Ambassador to Russia Kazem Jalali, and a number of EAEU officials.

After signing, this agreement needs to be approved by the parliaments of six countries (Iran and EAEU five member states) in order to become a law and become operational.

According to the information received by the IRNA reporter in St. Petersburg from the free trade agreement between Iran and the EAEU, the parties will completely eliminate tariffs for 87 percent of goods in their trade exchanges. In the meantime, each of the parties prepares a negative list that includes goods that are considered sensitive goods for one of the parties and it is not possible to remove the tariff.

Last week, EAEU Minister in Charge of Trade Andrey Slepnev said that Iran will become one of the most important trade partners of the Eurasian Economic Union with the signing of an FTA between the two sides.

He made the remarks in a meeting with Iranian Ambassador to Moscow Kazem Jalali.

He also called the agreement the most important cooperation document between the two sides.

Jalali, for his part, said the free trade agreement is the result of intensive negotiations and the will of the two sides to develop their relations.

In 2018, Iran and the EAEU inked a preferential trade agreement (PTA), which came into effect on October 27, 2019.

The two sides later began negotiations to upgrade the PTA to an FTA after the success of the former.

Back in August, Slepnev said that the EAEU is ready to boost its annual trade with Iran to \$30 billion.

The official said the preferential trade agreement between Iran and the EAEU resulted in the trade between the two sides doubling and it is expected that by signing the free trade agreement the trade between the two sides will be doubled once again.

"The signing of the comprehensive agreement between Iran and the Eurasian Union will provide suitable conditions for mutual access to the markets for both sides," Slepnev said.

"We know very well that the volume of trade with a large country like Iran is still not very high, and therefore, it seems that targeting 30 billion dollars of annual trade is a good way to develop trade between our countries," he noted.

The Eurasian Economic Union was established in 2015 at the initiative taken by Russian Federation, Kazakhstan, and Belarus. Afterward, the Republic of Armenia and Kyrgyzstan joined the Union.

Technological needs of petchem sector must be met by domestic firms: NPC head



Head of Iran's National Petrochemical Company (NPC) Morteza Shahmirzaei has stressed the need for using the capacities of domestic companies to meet the technological needs of the petrochemical industry to cut dependence on foreign sources, Shana reported.

Speaking in a meeting with the students and scholars at Iran University of Science and Technology (IUST) on Sunday, Shahmirzaei said: "The diversity of manufactured products in an industry is one of the indicators of development in that industry, and today the petrochemical industry is one of the most powerful industries in the country with the production of 550 grades of petrochemical

products." He put the country's petrochemical production capacity at 92 million tons, saying that currently 72 petrochemical complexes are active across the country.

Earlier this month, the official said the country's petrochemical industry relies on domestic knowledge and technology and the industry is mostly self-sufficient.

Speaking to the press on the sideline of a visit to a knowledge-based petrochemical company in Lorestan Province, Morteza Shahmirzaei emphasized the maximum support for domestic knowledge-based companies, saying that Iran's petrochemical industry relies on the strength and expertise

of Iranian companies in the path of development and progress.

He underlined the access to technical knowledge as one of the major challenges in the field of petrochemical production and stated: "The National Petrochemical Company, with an intensive program, has obliged the Petrochemical Research and Technology Company to focus on the indigenization of technologies in this industry in cooperation with knowledge-based companies active in this sector."

The official has also said that domestic companies have supplied about eight billion dollars of equipment and parts for the country's petrochemical complexes over the past two

years.

"In the last two years, about eight billion dollars of equipment and goods required for petrochemical projects have been provided through domestic companies, part of which was first-time construction," Shahmirzaei stated.

Emphasizing the NPC's focus on providing domestically manufactured parts and equipment for its projects, Shahmirzaei said: "[In the past two years] about 10 billion dollars have been spent on providing equipment and parts for petrochemical projects, more than 80 percent of which have been produced by domestic companies."

He pointed out that about 15 parts and equipment needed by the petrochemical industry were made by knowledge-based companies in the 13th government, adding: "Currently, at most 90 percent and at least 40 percent of petrochemical projects use domestically produced goods and equipment."

The official assessed the ability of domestic manufacturers of petrochemical equipment and goods as very favorable and stated: "Many Iranian manufacturers are providing services to neighboring countries and Southeast Asian countries, and nine Iranian manufacturers are among the major equipment exporters in global markets."

Mentioning some of his company's major strategies,

Shahmirzaei said: "The most important part of the National Petrochemical Company's strategy is to complete the industry's value chain and support knowledge-based companies, domestic manufacturing firms, and domestic production of catalysts."

"The government's strategy in the field of production is to make maximum use of the installed capacity in the petrochemical industry by using the knowledge and capabilities of domestic manufacturers," he added.

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.

According to Shah-Mirzaei, the company plans to increase its annual petrochemical production capacity to 200 million tons over the next 10 years.

In this regard, Iranian Oil Minister Javad Oji said that more than 100 petrochemical projects with a total investment of about \$70 billion have been defined and will be implemented across the country.

Oji noted that the country will also be completely self-sufficient in producing the catalysts used in the petrochemical industry by the end of the current government administration's incumbency (August 2025).

Iran set to boost fishery production to 2.6m tons in 10 years

The head of Iran's Fisheries Organization (IFO) has said the country's fishery output is going to be increased to 2.6 million tons in the next 10 years, IRNA reported.

Speaking at the opening ceremony of the seventh International Congress on Fisheries and Aquatic Research on Sunday, Hossein Hosseini said: "In order to ensure food security, the fishery sector

is expected to produce 2.6 million tons of products in the next 10 years."

"We have started the development of aquatic production using the capabilities of domestic companies on the coast of Makran, and it is hoped that by using the capacities of knowledge-based companies, we will be able to achieve maximum production," Hosseini said.

According to the official, although fish-

eries only account for one percent of the country's agricultural production which is 125 million tons, but in terms of value, it accounts for 10 percent of the total exports of such products.

Emphasizing the importance of research and new technologies in the improvement of production in various agricultural sectors, Hosseini called for maximum cooperation among the country's

universities, research institutions, and knowledge-based companies in this regard.

The seventh International Congress on Fisheries and Aquatic Research is being held in Tehran during December 24-26.

The event is attended by Iranian officials and scholars while representatives of 18 foreign countries are also partaking in the congress virtually.

OPEC Challenges



Angola announced on Thursday that it is leaving OPEC. The country is the latest member of OPEC which decides to quit the organization.

Before this, Qatar, Indonesia, and Ecuador were the three other countries that had left the organization. Even though leaving OPEC does not have any considerable impact on total world market supply, it could be alarming for OPEC in view of its influence on the oil market and setting oil prices.

Generally, it seems OPEC is facing three challenges these days. The first one is the withdrawal of members. Over the past years, OPEC's efforts to persuade other oil-producing countries to join it have been unsuccessful. During the current year, OPEC repeatedly invited Guyana to become a member but the South American country rejected the invitation, apparently based on the assumption that it wants to maximize oil production and profits during an era in which oil demand could be in decline over the coming years.

Not only OPEC has not been able to attract new members it also faces new potential quits. After Qatar decided to exit the organization, at least for the past couple of years, UAE has been the largest threat to the unity of the organization. The disarray between UAE and OPEC led by Saudi Arabia reached its climax two years ago when the country insisted on a higher baseline to its quota to allow

for more domestic production. If the UAE decides to exit the organization it could weaken the influence of the organization as far as it concerns setting oil prices because the Emirates is OPEC's third-largest oil producer.

The second challenge of OPEC is that since more than a decade ago, three of its main members have played no role in making decisions in the ministerial meetings of the organization. These three countries' position in OPEC, as the hawks of the organization, has declined considerably mainly due to the U.S. sanctions.

Two of these countries are non-Arab founding members of the organization: Iran and Venezuela. And the third one is Libya as the most serious advocate of higher prices strat-

egy among the African members of OPEC.

Libya's policies at OPEC were close to Iran and Venezuela which more and less were close to each other at OPEC against Saudi Arabia which mainly defended its market share. When the three countries' influence eroded at OPEC either through the U.S. sanctions or via the toppling of Qadhafi during the Arab Spring unrest, Riyadh probably felt that these developments have paved the way for its unchallenged dominance in OPEC's decision-making meetings.

But these days their absence as members who are being excluded from the quota and limiting oil production mechanism may have weakened Saudi Arabia's stance in setting desired oil prices which has to cut oil

production voluntarily in the hope of boosting oil prices.

The third challenge OPEC faces is not from within but from outside. This challenge culminated at the COP28 in UAE when a great number of participating countries asked for fossil fuel phase-out.

Oil once lubricated the wheels of industrialized countries' economies and was the world's economic growth engine. Now it is considered, mostly by industrialized countries, as something redundant that humans should get rid of as soon as possible to save the planet against global warming, and OPEC's reasoning that humans should get rid of emissions, not fossil fuels, apparently remains unheard.

Even though the term "phase out" was eliminated from the final COP28 communique, 198 countries reached an agreement that emphasizes transitioning away from fossil fuels, and United Nations (UN) Secretary-General Antonio Guterres said, "To those who opposed a clear reference to phase out of fossil fuels during the COP28: Whether you like it or not, fossil fuel phase-out is inevitable."

Now OPEC through cooperation with ten non-OPEC oil producers called OPEC+ tries to maintain its influence in the oil market but without that, it faces internal and external challenges that threaten the power once it enjoyed in the world oil market.

Iran willing to craft diplomatic ties with neighbors: top official

The head of Iran's judiciary office has disclosed a collaborative effort between the judiciary's international affairs deputy and the Ministry of Foreign Affairs to craft a diplomatic document involving neighboring nations. Speaking at the third International Iranian Conference on Regional Studies, themed "The Asian and Neighborhood Policy of the Islamic Republic of Iran," Mohammad Reza Saremi underscored the focus on evaluating obstacles faced by investors from neighboring countries and resolving them through mutual cooperation.

In addition, he emphasized the importance of the exchange of judicial delegations as a crucial element in the diplomatic document involving neighboring nations, fostering collaborations and experiential exchanges.

Highlighting the impact of technology on communication methods, Saremi noted that international relations, once confined to governments' diplomatic ties, now encompass various motivations and issues requiring expanded communication and international cooperation.

Emphasizing the importance of justice in international documents, such as the UN Charter, Saremi stressed that cooperation between domestic and international judicial systems is crucial for preventing and combating crimes, achieving justice, and organizing judicial affairs.

Referring to components of judicial cooperation, he mentioned creating a common understanding of issues, transferring knowledge between countries, expanding legal and judicial sessions, and addressing mutual needs. Saremi noted that facilitating cases such as preventing crimes, conducting trials, and executing judgments could be achieved through experiential exchange, expert collaboration, and information sharing.

He highlighted the urgency of addressing cybercrimes, emphasizing the need for serious cooperation between the judicial systems of neighboring countries.

Saremi also emphasized the implementation of judicial judgments and the enforcement of judgments of other countries as additional forms of judicial cooperation. He identified opportunities to prevent judgment enforcement delays and emphasized the direct involvement of judicial authorities in diplomacy. In the diplomatic document with neighboring countries, Saremi explained some of the key focuses, including the identification and resolution of judicial issues between the Islamic Republic of Iran and neighboring nations, addressing obstacles to implementing judicial cooperation agreements, concluding such agreements, and examining the situation of Iranian prisoners in neighboring countries with efforts to transfer them according to rules and regulations.

TEDPIX falls 5,600 points on Monday

TEDPIX, the main index of the Tehran Stock Exchange (TSE), dropped 5,603 points (0.25 percent) to 2,194,506 on Monday, which is the third day of 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).

Iran police urge Pakistan to enhance security measures

Iran's deputy police chief Brigadier General Qasem Rezaei has stressed collaboration with Pakistan to tackle drug trafficking and bolster border security. Rezaei made the remarks in a meeting on Sunday with Major General Muhammad Aniq Ur Rehman, the commander of Pakistan's Anti-Narcotics Force.

The talks centered on the importance of Pakistan preventing terrorist activities on its soil. Highlighting the deep-rooted relations between Iran and Pakistan, Rezaei emphasized ongoing coordination and strong ties, noting that the adversaries consistently strive to create discord between the two neighboring nations.

In response to a recent terrorist incident resulting in the tragic loss of 11 police forces in Rask County in southeast Iran, Rezaei expressed gratitude for Pakistan's messages of solidarity. Stressing the shared responsibility to prevent such incidents, he underscored the significance of the shared borders.

Rezaei also urged Pakistan to take decisive action against individuals and groups involved in drug trafficking on its side of the border. He emphasized the expectation that the discussions would lead to concrete actions and effective information exchange to counter such malicious activities.

Highlighting the intolerance of allowing or training disruptive forces on Pakistani soil, the Iranian police official urged Pakistani authorities to address these issues seriously. He expressed hope the next meeting would bring positive news of dismantling, arresting, or eliminating those involved in such activities. In response, Major General Rehman acknowledged the common ground between Iran and Pakistan in combating drug trafficking. Emphasizing shared history, religion, and communication between the two nations, he warned against evildoers seeking to undermine the friendly relations between the countries.

Emphasizing that drug trafficking and terrorism are intertwined challenges, Rehman expressed condolences for the recent loss of 11 Iranian police officers. Underscoring the need for expanded cooperation to counter external influences damaging relations between Iran and Pakistan, he pledged to convey the meeting's opinions and requests to Pakistani authorities.

In conclusion, General Rehman stressed the necessity of a unified language and international cooperation to advance the plans of both countries in tackling common challenges.

How to Bleach Your Teeth

Source: <https://www.wikihow.com/Bleach-Your-Teeth>

By: PARISA JAMADI

Whitening or bleaching your teeth can create a more appealing and youthful smile. When done correctly, whitening is a safe and effective process that does not harm your teeth and it may even increase your self-confidence. If you want to brighten your smile, there are several options you can try.

Exploring Whitening Options

Bleach your teeth with baking soda. If this stuff can be found in toothpaste, it's got to work. Turns out there are free radicals in baking soda that can penetrate through your enamel, turning stains clear. Just dip your toothbrush in the stuff and scrub away for a couple of minutes, just like you're brushing your teeth.[1]

- There has been some uproar about just how safe this is, for the record. While it is effective, some say that it damages the enamel of your teeth, weakening it or destroying it entirely, especially if you use the back and forth brushing method using a toothbrush with hard bristles. To be safe, you may not want to rely on this option in the long-term. Using this option two times a week is more than enough.[2]

Bleach your teeth with strawberries. This delicious fruit contains malic acid,

an agent that can tear through stains. Crush up a berry in your baking soda paste, spread it on your teeth, and leave for five minutes. Brush it off and you're good to go! You can sometimes see a brighter tooth surface right away.

- Citric acid in strawberries can wear away your enamel.[3]

- If you're in a hard spot, just rub the fruit on your teeth (cut up to get at the juices, of course) and wash off with a glass of water.

Experiment with coconut oil or apple cider vinegar. Though it's up for debate, some swear that these two are natural teeth-whiteners, too. Just use them as a mouthwash or rub them onto your teeth and let sit for 10 minutes or so. Brush your teeth afterward, rinse out, and voila![4]

- Vinegar contains acid which can wear away your enamel.

- However, these methods shouldn't solely be relied on. It may take a month or two before you notice any results. Buy a teeth-whitening kit. As if it could get any easier, right? Your local big box store or pharmacy probably carries a few options when it comes to teeth-whitening kits. Some are rather expensive and some aren't -- but all

will warrant results (it's just a matter of time). If you can spring for it, do so.[5]

Get a kit from your dentist. He has access to super powerful gels and trays that you won't find at your local pharmacy. And if he doesn't, for some reason, have any available, he probably knows someone who does. It doesn't hurt to ask![7]

- Trays and gels are super powerful, but the main drawback is that it may not fit your mouth. If your jaw is a little, say, unique, you may find these difficult to work with.

- Your dentist can provide custom trays for you that will fit snugly over your teeth and provide a better result. Get your teeth professionally bleached.



Several excellent technologies have emerged for bleaching and whitening the teeth. Although some of these procedures must be performed in the dentist's office, a few can be done at home. Ask your dentist what he or she recommends. The latest procedure is laser whitening.[8]

Taking Daily Precautions

Stick to your brushing and flossing regimen. The best way to prevent dental problems and staining is still brushing and flossing, hands down.[9] Be sure to brush before bed and when you get up, but after meals is essential, too.[10] Food left on your teeth can lead to stains -- when it immediately is brushed off, stains can't form.

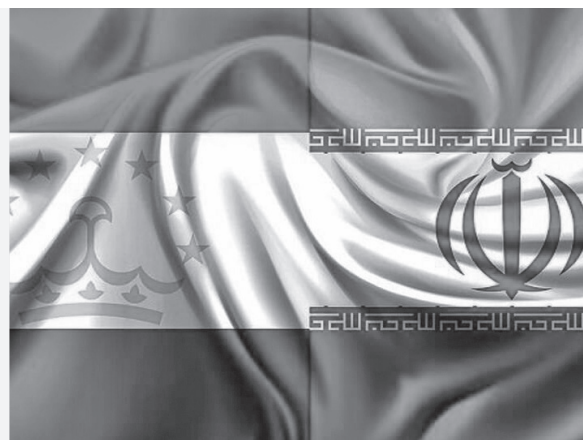
Don't forget about whitening gum and

mouthwash. Though brushing and flossing are more imperative than using mouthwash and gum, the more precaution you take against stains, the whiter your teeth will be (and stay). In between hygiene sessions, just pop in a piece of whitening gum or take a quick swish of whitening mouthwash. [11] It's good for your health, too!

Avoid all forms of tobacco. That includes cigarettes, pipes, cigars, chewing tobacco, and snuff. All of them are bad for you and your teeth.

Cut down on your intake of coffee and tea. If you can't start your morning without a cup, try drinking it through a straw, so it doesn't stain your teeth. It's better to cut these out entirely, so if you can muster it, do so.[13]

Dushanbe to host Iran-Tajikistan Joint Economic Committee meeting on Dec. 27-28



Tajikistan's capital Dushanbe will host the 16th meeting of Iran-Tajikistan Joint Economic Committee on December 27 and 28, an official with Iran's Trade Promotion Organization (TPO) announced.

Akbar Godari, the director-general of TPO's Central Asia, Caucasus and Russia Office, said that the documents of agreements to be reached in the meeting will be signed by Iranian Energy Minister Ali-Akbar Mehrabian and Tajikistan Energy and Water Resources Minister Daler Juma who are the chairmen of the two countries' Joint Economic Committee.

In a meeting between Iranian Vice President and Head of the Planning and Budget Organization (PBO) Davoud Manzour and Tajikistan's Minister of Finance Fayziddin Qahhorzoda on December 8, the two sides discussed ways of boosting economic and trade ties between the two countries.

The meeting was held on the sidelines of the eighth meeting of the Board of Governors of the Asian and Pacific Center for the Development of Disaster Information Management (APDIM) which was held in the Tajik capital Dushanbe in the same day.

In this meeting, Manzour referred to the upward trend of economic relations between the two countries and underlined the important role of powerful Iranian companies active in various sectors including mining, metal, agriculture, information technology, and knowledge-based industries in the development of cooperation between the two countries.

He noted that President Ebrahim Raisi believes that Tajikistan's progress and security is Iran's progress and security, emphasizing the necessity of mutual use of the capacities of the two friendly and brotherly countries for the development of relations in all areas.

Qahhorzoda for his part expressed his satisfaction with the development of relations between the two countries and called for an increase in the role of Iranian companies in the implementation of infrastructure projects in Tajikistan, including the construction of dams and hydroelectric power plants.

Iranian Energy Minister Ali-Akbar Mehrabian has said the trade between Iran and Tajikistan has increased by 10 times over the past two years.

According to Mehrabian, the value of trade between the two countries which was \$23 million in the Iranian calendar year 1399 (2020-2021) reached \$280 million in the previous Iranian calendar year (ended on March 20, 2023).

The trade between the two countries also reached \$150 million in the first six months of the current Iranian calendar year (March 21-September 22) and it is expected to exceed \$300 million by the end of the year (late March 2024).

"During the previous visit of President Raisi to Tajikistan, the two countries had set a \$500 million target for the trade between the two sides and now considering the current trend of relations, a much higher goal can be set," Mehrabian said. Iran and Tajikistan on November 8 signed

a joint statement and 18 cooperation documents and memorandums of understanding (MOUs) to deepen bilateral strategic relations.

The joint statement was signed between President Raisi and his Tajik counterpart Emomali Rahmon in Tajikistan's capital Dushanbe.

The documents and MOUs were inked by the Iranian and Tajik ministers in the presence of the two presidents.

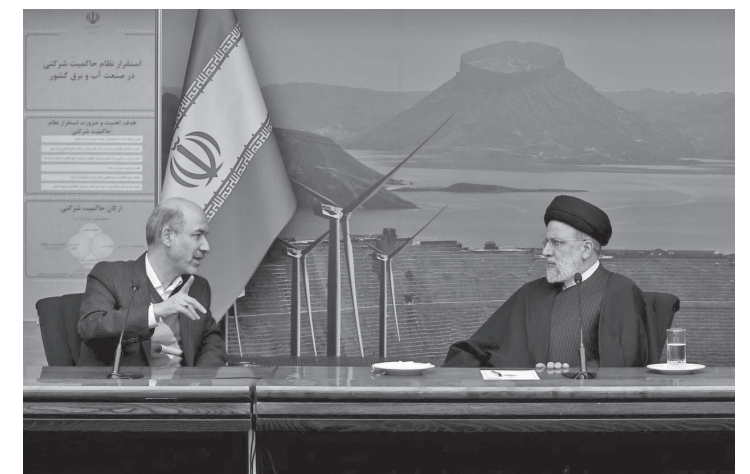
As reported, the documents and MOUs pertained to a roadmap for the long-term bilateral trade and economic cooperation till 2030, mutual visa-free access, anti-drug trafficking operations, transportation, crisis management and the establishment of joint free economic zones, as well as inter-city cooperation in various fields.

During a meeting earlier in the day, Raisi said Iran and Tajikistan could increase their annual trade transactions to \$500 million in the first step.

Raisi stressed that historical, religious, and cultural commonalities shared by the two countries provide a favorable ground for enhancing bilateral relations in all aspects.

The Tajik president, for his part, highlighted the necessity to develop bilateral ties, particularly in mining, health, science and technology, and agriculture sectors. Heading a high-ranking delegation, Raisi arrived in Dushanbe on November 8. During the day, he also attended a meeting of the two countries' traders and businessmen.

Raisi launches project for building solar power plants with 4,000MW capacity



Iranian President Ebrahim Raisi on Monday ordered the beginning of a project for the construction of solar power plants with the capacity of 4,000 megawatts (MW) across the country.

Held at the place of the Energy Ministry, the inauguration ceremony was also attended by Energy Minister Ali-Akbar Mehrabian.

The implementation of this project is going to increase the electricity generation capacity of the country's renewable power plants to 5,119 MW from the current 1,119 MW. In this project, private investors are going to construct the mentioned solar power plants based on four separate contracts, including two 1500 MW deals and two 500 MW deals for building a total of 95 solar power plants across the country.

The project is expected to be completed before the next Iranian calendar year's summer peak period (late June 2024) and will be connected to the national grid to meet part of the country's electricity needs.

The Renewable Energy and Energy

Efficiency Organization (SATBA) of Iran invited bids for the construction of 4,000 MW of solar power plants as part of a drive to increase its use of renewable energy and boost the country's power grid in late 2022.

To this end, 85 companies selected from a pool of 106 applicants were invited to participate in the tender. It followed cooperation agreements signed between governorates and SATBA to decide the sites for setting up renewable power plants in accordance with the needs of each region and province.

As a result, 152 construction sites in 30 provinces were identified and introduced to investors "in the form of 95 baskets" for the construction of power plants at a minimum capacity of 10 MW and a maximum of 250 MW, general manager of SATBA legal affairs office and contracts Ahmadreza Tavakkoli said.

Renewables, including hydropower, account for nearly seven percent of the country's total energy generation, versus natural gas' 90 percent share.



فرماندار اصفهان: نیازمند ابتکار عمل در برگزاری انتخابات هستیم

فرماندار اصفهان گفت: ما فرآیند برگزاری انتخابات را همچنان طبق روش‌های ارزشمند و تجربه شده گذشته به پیش می‌بریم اما جوانان هستند که می‌توانند کار ابتکاری انجام دهند.

به گزارش خبرنگار مهر، محمدعلی احمدی بعد از ظهر سه شنبه در نشست مشترک مدیران دستگاه‌های اجرایی با رؤسای ستادهای مناطق ۲۰ گانه انتخابات شهرستان، با اشاره به فرمایشات اخیر مقام معظم رهبری پیرامون اهمیت دو انتخابات پیش رو، اظهار کرد: بیانات مقام معظم رهبری در خصوص انتخابات را باید به عنوان تبیین کننده و چراغ راه قرار داد و به نحوی عمل کنیم که با برگزاری انتخاباتی سالم، پرشور و با مشارکت حداکثری موجبات رضایت معظم له را فراهم سازیم.

وی افزود: مدیران نواحی ۶ گانه آموزش و پرورش اصفهان همکاری و تعاملات لازم را با مسئولان ستادهای مناطق ۲۰ گانه انتخابات شهرستان داشته باشند.

فرماندار اصفهان با تأکید بر اینکه فهرست مدارس که شعبه اخذ رأی در آنها دایر می‌شود به منظور اطلاع و اقدام لازم به نواحی ۶ گانه آموزش و پرورش ارسال شود، گفت: نواحی مختلف آموزش و پرورش بررسی‌های لازم را در خصوص مدرسه‌ای که شعبه اخذ رأی در آنها دایر می‌شود، به عمل آورده و نسبت به تأمین تجهیزات مورد نیاز و رفع نواقص آن اقدام کنند.

وی تأکید کرد: مسئولان ستادهای مناطق ۲۰ گانه انتخابات باید ظرفیت‌ها و امکانات موجود در منطقه را شناسایی و مورد استفاده قرار دهند.

فرماندار اصفهان اضافه کرد: مسئولان ستادهای مناطق ۲۰ گانه انتخابات فهرست شعب منطقه مربوطه را بررسی و مراتب را به کمیته امور اجرایی انتخابات فرمانداری اعلام کنند. احمدی با بیان اینکه ما نیازمند ابتکار عمل در برگزاری انتخابات هستیم، تصریح کرد: ما فرآیند برگزاری انتخابات را همچنان طبق روش‌های ارزشمند و تجربه شده گذشته به پیش می‌بریم اما جوانان هستند که می‌توانند کار ابتکاری انجام دهند از این رو باید از آنها در ستادها و شعب اخذ رأی استفاده کنیم و ابتکارات و خلاقیت‌ها را نهادینه کنیم.

با حضور معاون اجرایی رئیس جمهور صورت گرفت؛

تقدیر از آبیای استان اصفهان در بیست و ششمین جشنواره شهید رجایی

آبیای استان اصفهان در بیست و ششمین جشنواره شهید رجایی استان دستگاه برتر در محور «پیگیری مصوبات سفر ریاست جمهوری» شناخته شد. به گزارش روابط عمومی آبیای استان، تقدیر این جشنواره توسط محسن منصوری، معاون اجرایی رئیس جمهور به حسین اکبریان مدیر عامل و رئیس هیات مدیره آبیای استان اصفهان اعطا گردید که در

در جریان سفر معاون اجرایی رئیس‌جمهور به اصفهان مطرح شد؛

سالن همایش‌های بین‌المللی اصفهان افتخاری برای ایران



بهره‌برداری مطلوب از سالن همایش‌های بین‌المللی اصفهان، یکی از موضوعاتی است که از ریاست جمهوری پیگیری کرده‌ایم و در سفر اخیر رئیس‌جمهور مورد تأکید قرار گرفت. وی ادامه داد: این مجموعه پاسخگوی نیاز کشور است و می‌تواند مجموعه‌ای همه‌جانبه برای میزبانی هیات‌های خارجی باشد.

استاندار اصفهان:

دلایل دستگاه‌ها برای عدم شرکت در جشنواره شهیدرجایی قانع‌کننده باشد



استاندار اصفهان گفت: دستگاه‌هایی که در فرآیند این جشنواره شرکت نکرده‌اند باید دلیل قانع‌کننده داشته باشند در غیر این صورت با آنها برخورد خواهد شد. به گزارش خبرنگار مهر، سیدرضا مرتضوی ظهر سه‌شنبه در بیست و ششمین جشنواره شهید رجایی استان، ضمن تسلیت شهادت سردار سید رضی موسوی در حمله رژیم صهیونیستی، اظهار کرد: جشنواره شهید رجایی با ما آمورتیز از زیبای عملکردها دستگاه‌های اجرایی کشور تلاش می‌کند همه ساله مسابقه‌ای را در مسیر خدمت‌رسانی تعریف کند. وی ادامه داد: در سطح استانی نیز این نحوه فعالیت را به دستگاه‌های ذیصلاح ندیم. استاندار اصفهان بیان کرد: ما نسبت به مردم مسئولیت و وظیفه داریم از این رو بایستی ضمن معرفی دستگاه‌هایی که در مسیر خدمت‌رسانی اجازه ارزیابی و بررسی در نحوه فعالیت را به دستگاه‌های ذیصلاح ندیم. استاندار اصفهان بیان کرد: ما نسبت به مردم مسئولیت و وظیفه داریم از این رو بایستی ضمن معرفی دستگاه‌هایی که در مسیر خدمت‌رسانی اجازه ارزیابی و بررسی در نحوه فعالیت را به دستگاه‌های ذیصلاح ندیم.

آزاده سلیمان نژاد

معاون اجرایی رئیس‌جمهور در جریان سفر به اصفهان از کنار گذر شرق و سالن همایش‌های بین‌المللی اصفهان بازدید کرد. به گزارش اخبار اصفهان از اداره کل روابط عمومی و امور بین‌الملل استانداری اصفهان، مهندس محسن منصوری معاون اجرایی رئیس‌جمهور، سه‌شنبه پنجم دی‌ماه، در حاشیه بازدید از سالن همایش‌های بین‌المللی اصفهان، گفت: این مجموعه در کشور بی‌همتا و منحصر به فرد است. قرار داده و به نحوی عمل کنیم که با برگزاری انتخاباتی سالم، پرشور و با مشارکت حداکثری موجبات رضایت معظم له را فراهم سازیم.

معاون اجرایی رئیس‌جمهور عنوان کرد: این مجموعه افتخاری

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان:

اعتبار لازم برای نوسازی ناوگان حمل‌ونقل اصفهان تأمین شود

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان از وزیر کشور خواست تا اعتبار لازم برای نوسازی ناوگان حمل و نقل اصفهان را تأمین کند. به گزارش خبرنگار مهر، احمد وحیدی، وزیر کشور و محمدحسن نامی رئیس سازمان مدیریت بحران کشور عصر دوشنبه از دستاوردهای استان اصفهان و شرکت‌های دانش‌بنیان در دومین رویداد بین‌المللی نمایشگاهی مدیریت بحران ایران قوی در محل مصلاهی امام خمینی تهران بازدید کردند. در این بازدید وزیر کشور با فناوری‌های نوین ارائه شده توسط شرکت‌های دانش‌بنیان و تعدادی از دستگاه‌های اجرایی عضو ستاد مدیریت بحران استان اصفهان در بخش‌های بازسازی و رفع خطر از شبکه‌های آب و فاضلاب، تولید لاینتر تعیین برخط دبی جریان آب و فاضلاب در شبکه‌ها، پاکسازی سریع و رفع گرفتگی شبکه‌ها، دستگاه‌های نشت‌یاب، تصفیه آب و سیستم‌های آب شیرین‌کن، تولید لوله‌های چدن نشکن انتقال آب و پساب، تولید پایه‌های برق و روشنایی نشکن، تهیه سامانه‌های برخط هوشناسی کشاورزی با اطلاع‌رسانی بموقع از سرمازدگی در باغات، دستگاه‌های ضدغفونی پساب در گلخانه‌ها، ابداع سامانه‌های حفاظت شبکه‌های برق، طراحی و تولید کنتورهای هوشمند اולتراسونیک گاز در قالب غرفه‌های نمایشگاهی آشنا شدند. منصور شیشه‌فروش در جریان این بازدید

بیشتر از آن با امضای سیدرضا مرتضوی، استاندار اصفهان آمده است: «اکنون در پایان دومین سال دولت سیزدهم، لازم می‌دانم از مساعی ارزشمند جنابعالی و تمام مدیران و کارکنان خدمت‌اندگه آن دستگاه در کوشش برای پیشرفت استان عزیزمان، اعتلای ایران اسلامی، اهتمام بر تحقق سیاست‌های ابلاغیه مقام معظم رهبری و اجرای برنامه‌های دولت مردمی قدرانی نمایم.»

معاون اجرایی رییس جمهوری با سرعت و جدیت دنبال شود

معاون اجرایی رییس جمهوری با بیان اینکه مهمترین مساله پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - قم - تهران تأمین مالی است، گفت: دولت تمامی ظرفیت خود را برای فعال‌سازی پروژه به کار خواهد بست.

به گزارش خبرنگار مهر، محسن منصوری عصر دوشنبه در حاشیه بازدید از مراحل اجرایی و زیرسازی پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - قم - تهران در جمع خبرنگاران اظهار داشت: این پروژه در حال حاضر در حداقل اصفهان تا قم در مرحله زیرسازی، اجرایی و عملیاتی شده است.

وی با اشاره به اینکه پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - قم - تهران از اولویت‌های مهم دولت و از تأکیدات ریاست جمهوری است، افزود: تأکید رئیس‌جمهور بر این است که این پروژه در صدر پروژه‌های عمرانی اصفهان دنبال شود.

معاون اجرایی رئیس‌جمهور با اشاره به اینکه در اصفهان چند اولویت مهم داریم، خاطر نشان کرد: مسئله نخست تأمین آب استان اصفهان است، در مراحل بعدی پروژه قطار سریع‌السير اصفهان تا تهران دنبال می‌شود.

منصوری افزود: از لحاظ اجرایی حداقلاً قم تا اصفهان ۲۴۵ کیلومتر است که از این میزان حدود ۱۵۰ کیلومتر (۶۰ درصد) زیرسازی عملیاتی شده است.

معاون اجرایی رئیس‌جمهور با بیان اینکه پل‌های متعدد، تونل‌های مسیری و عملیات فنی بسیار با کیفیتی در این پروژه در حال اجرا است، خاطر نشان کرد: از لحاظ فرآیند اجرایی، در شورای اقتصاد مصوبه‌ای به تأزگی صادر شده است که مسیر فایناس پروژه مجدداً فعال شود.

منصوری افزود: اشکالاتی در فرآیند اجرایی این پروژه ایجاد شده بود اما با پیگیری استاندار اصفهان و دستور ریاست جمهوری مسئله‌ای که باید توسط شورای اقتصاد حل و فصل می‌شد، تعیین تکلیف شد و سازمان برنامه در مرحله صدور تضمین نامه است تا کار با سرعت و جدیت بیشتری دنبال شود.

معاون اجرایی رئیس‌جمهور اضافه کرد: اشکالاتی در حوزه مدیریتی وجود داشته که توسط راه و شهرسازی در حال رفع است، همچنین نارسایی در حوزه تأمین مالی پروژه با مصوبه شورای اقتصاد و صدور تضمین نامه حل و فصل خواهد شد.

منصوری ادامه داد: در این سفر نیز جلسه‌ای با حضور همه مسئولان مرتبط تشکیل و در حوزه‌های مدیریتی، تأمین مالی و وظایف دستگاه‌ها تصمیم‌گیری شد تا پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - تهران با سرعت و جدیت دنبال شود.

وی با بیان اینکه با تدابیر اتخاذ شده و جدیتی که در کار است پروژه به زودی به فعالیت و تحرک خوبی خواهد رسید، گفت: مهمترین مساله این پروژه تأمین مالی است اما دولت تمامی ظرفیت خود را برای فعال‌سازی پروژه به کار خواهد بست.

منصوری خاطر نشان کرد: صبح امروز جلسه‌ای را با حضور معاون اول رئیس‌جمهور در خصوص پروژه‌های عمرانی کلان کشور داشتیم، در مورد اصفهان نیز عنوان شد دو مسئله از جمله تأمین آب استان و سپس پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - قم - تهران در اولویت هستند.

معاون اجرایی رئیس‌جمهور در خصوص تأمین آب استان اصفهان نیز ابراز داشت: طبق برنامه‌های استاندار اصفهان پروژه‌های تأمین آب را دنبال می‌کنیم در مورد مسائل زیرساختی نیز قطار سریع‌السير را با جدیت دنبال خواهیم کرد.

منصوری گفت: در خواست استاندار اصفهان مقرر شده تا کارگرهی در سطح ملی برای پیگیری و رصد مشکلات استان اصفهان تشکیل شود که در این کار گروه پیشرفت پروژه قطار سریع‌السير اصفهان - تهران را نیز دنبال خواهیم کرد.

اولویت کشور در حوزه مدیریت شناسایی و به‌کارگیری نیروی انسانی در تراز انقلاب اسلامی است

معاون اجرایی رئیس‌جمهور در جشنواره شهید رجایی اصفهان:

نظام متمدن کنیم. معاون اجرایی رئیس‌جمهور گفت: شاخص‌های اسلامی و انقلابی بایستی در کنار شاخص‌های تخصصی و تربیتی مدنظر قرار بگیرد و این شاخص‌ها در جری می‌گیرند. منصوری تصریح کرد: در شاخص ارزیابی مدیران بایستی افزایش سرمایه اجتماعی به صورت علمی، عمل‌سریع‌مومنه و انقلابی، تقویت فضای انقلابی کشور و جبهه انقلاب نیز مدنظر قرار بگیرد. وی با تأکید بر حضور فعال مردم در انجام امورات، گفت: دخیل کردن مردم و استفاده از ظرفیت‌های مردمی نیز جزو شاخص‌هایی است که باید لحاظ شود زیر اینچینه‌ترین مسائل را می‌توان با حضور فعال مردم حل کرد. منصوری بیان کرد: عزم مدیر برای خدمت‌رسانی نیز جزو شاخص‌هایی است که مدنظر قرار نگرفته و جای آن در شاخص‌ها خالی است.

ضمن اشاره به اینکه نقطه مطلوب رسیدن به تمدن اسلامی است، اظهار کرد: این قله و هدف را مقام معظم رهبری بارها تبیین و پنج‌گام تحقق این نقشه را تشریح کرده‌اند. منصوری ادامه داد: اکنون در مرحله تحقق دولت اسلامی هستیم که به لطف خداوند متعال در حال تحقق است و به خوبی می‌دانیم که بخش اصلی دولت اسلامی کارگزاران هستند. وی عنوان کرد: دو سال پر قدرت دولت اسلامی، کارگزاران و نظامات و فرآیندها هستند که اگر هم‌زمان و هم‌مسو با یکدیگر باشند به سمت تحقق دولت اسلامی حرکت خواهیم کرد. منصوری گفت: در حوزه مدیریتی بایستی تحول ایجاد کنیم از این رو شناسایی و به‌کارگیری نیروی انسانی، مؤمن، کارآمد، متخصص، متعهد و در تراز انقلاب اسلامی اولویت کشور است. معاون اجرایی رئیس‌جمهور اظهار کرد: در این مسیر بایستی در مرحله شناسایی و گزینش تربیت

سحر فاضلیمان

معاون اجرایی رئیس‌جمهور گفت: اولویت کشور شناسایی و به‌کارگیری نیروی انسانی، مؤمن، کارآمد، متخصص، متعهد و در تراز انقلاب اسلامی است. به گزارش اخبار اصفهان از اداره کل روابط عمومی و امور بین‌الملل استانداری اصفهان، دکتر محسن منصوری، سه‌شنبه پنجم دی‌ماه، در بیست و ششمین جشنواره شهید رجایی استان اصفهان، ضمن تسلیت شهادت سردار سیدرضی موسوی و با گرامیداشت یاد شهیدان ایران اسلامی، گفت: جشنواره شهید رجایی برای بررسی مسیر تالی مدیریتی کشور است، وی ادامه داد: برای تحلیل صحیح فضای مدیریت کشور بایستی در گام نخست نقشه کلان انقلاب اسلامی را درک و تحلیل کنیم و سپس با شناسایی نقطه‌ای که در آن ایستاده‌ایم مسیر حرکت آینده و هدف اصلی را برنامه‌ریزی کنیم. معاون اجرایی رئیس‌جمهور





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

The first bilingual economic newspaper of Isfahan province

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

دفتر اصفهان: میدان احمدآباد، ابتدای خیابان شهید مفتاح (بهرام) ساختمان امام (ع)
اولین روزنامه اقتصادی دو زبانه استان اصفهان
تلفن: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰
دورنگار: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۴
روابط عمومی: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۷
سازمان آگهی‌های اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۷
تلفن: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۰
امتیاز: ۳۸/۵
دورنگار: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۲
فاکس بازرگانی اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۱
امور مشترکین اصفهان: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۰۸
فاکس: ۰۳۱-۳۲۲۷۴۵۱۱
لیتو گرافیک و چاپ صمیم: ۰۲۱-۴۴۵۳۳۷۲۵
پیام کوتاه: ۳۰۰۰۷۲۳۲

آخرین مهلت ثبت نام: شنبه ۹ دی ۱۴۰۲

آخرین مهلت ارسال مقاله: جمعه ۸ دی ۱۴۰۲

تاریخ برگزاری: شنبه ۹ دی ۱۴۰۲

برگزار کننده: اتاق بازرگانی اصفهان

بیزینس اتیکت و رفتار حرفه‌ای در جلسات

شنبه ۹ دی ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۵ الی ۱۹

سرفصل های دوره

- مقدمه و بیان چارچوب دوره و تشریح بیزینس اتیکت
- آداب ورود به جلسات کاری در زمان حاضر / رسیدن زودهنگام
- آداب معرفی در جلسات تجاری / قبل یا صحن ارتباط
- بیزینس اتیکت و پوشش مناسب / رایحه و اکسسوریها
- اصول برگزاری رایحه و اکسسوریها آن در جلسات تجاری
- انتخاب بهترین محل استقرار در جلسات تجاری
- آداب ارائه کارت ویزیت بر پایه بیزینس اتیکت
- آداب حرفه‌ای در بودن با توجه به الفانهای فیزیکی (نشستن، ساندلی و دلب و میز و...)
- جمع بندی و پاسخ به سوالات احتمالی

نوبت نام بر حقوق روزانه اتاق بازرگانی اصفهان
اسم: [نام] شماره تماس: [شماره]
عنوان: [عنوان] شماره تماس: [شماره]

این دوره به صورت مجازی در پلتفرم اسکایروم برگزار می‌شود، که قبل از شروع دوره، لینک آن ارسال می‌گردد.

هزینه ثبت‌نام دوره: برای اعضای اتاق بازرگانی ۸۰ هزار تومان و غیر عضو ۱۶۰ هزار تومان

www.eccim.com
eccim.isfahan
eccim.isfahan

توسط یک شرکت دانش بنیان ایرانی؛ صرفه جویی ارزی ۴۵ میلیون یورویی با تولید نانوکاتالیست گوگردزدایی



است. وی ادامه داد: کارایی کاتالیست از لحاظ حذف حداکثری ناخالصی های موجود در خوراک از قبیل سولفور، نیتروژن، فلزات و (CCR) مطابق با استانداردهای بین المللی است. این فناوری به بومی سازی تمامی کاتالیست‌های مورد نیاز در واحد RCD اشاره و تصریح کرد: کاتالیست های این واحد ۱۱ نوع هستند که تمام در کشور بومی سازی شده است. امیدوی با یادآوری استفاده از فناوری نانو در فناوری و تجاری سازی این کاتالیست‌ها افزود: استفاده از کاتالیست‌های نانو ساختار موجب شده که فرآیند تصفیه هیروژنی تهماندرج تقطیر خلاء و اتمسفر با کیفیت بهتری صورت بگیرد. وی با بیان اینکه تولیدات کاتالیستی این شرکت دانش بنیان در واحد های پتروشیمی کشور استفاده می شود، گفت: از این کاتالیست در پالایشگاه امام خمینی سازند اراک و پالایشگاه اصفهان در واحد فرآیندهای شیمیایی و سنتزی ایفا می کنند و به دلیل پیچیده بودن فناوری و هزینه های ساخت بالا، واردات این محصول عمدتاً با چالش های فراوانی مواجه است. یکی از مهم ترین فرآیندهای پالایشگاه ها در راستای ارتقا و بهبود ترکیب محصولات پالایشی فرآیندهای تصفیه هیروژنی برش های سنگین در محدوده مازوت (نفت کوره) است که از آن تحت عنوان فرآیند RCD یاد می شود. محمد امیدوی مدیرعامل شرکت دانش بنیان اکسیر نوین فرآیند آسیا با تاکید بر اهمیت بالای فرآیند RCD و نقش حیاتی کاتالیست‌ها در این بخش از صنعت پتروشیمی گفت: کاتالیست نانو ساختار RCD به مجموعه ای از کاتالیست های فرآیندهای شیمیایی و سنتزی ایفا می کنند و به دلیل پیچیده بودن فناوری و هزینه های ساخت بالا، واردات این محصول عمدتاً با چالش های فراوانی مواجه است. یکی از مهم ترین فرآیندهای پالایشگاه ها در راستای ارتقا و بهبود ترکیب محصولات پالایشی فرآیندهای تصفیه هیروژنی برش های سنگین در محدوده مازوت (نفت کوره) است که از آن تحت عنوان فرآیند RCD یاد می شود. محمد امیدوی مدیرعامل شرکت دانش بنیان اکسیر نوین فرآیند آسیا با تاکید بر اهمیت بالای فرآیند RCD و نقش حیاتی کاتالیست‌ها در این بخش از صنعت پتروشیمی کشور استفاده می شود، گفت: از این کاتالیست در پالایشگاه امام خمینی سازند اراک و پالایشگاه اصفهان در واحد فرآیندهای شیمیایی و سنتزی ایفا می کنند و به دلیل پیچیده بودن فناوری و هزینه های ساخت بالا، واردات این محصول عمدتاً با چالش های فراوانی مواجه است. یکی از مهم ترین فرآیندهای پالایشگاه ها در راستای ارتقا و بهبود ترکیب محصولات پالایشی فرآیندهای تصفیه هیروژنی برش های سنگین در محدوده مازوت (نفت کوره) است که از آن تحت عنوان فرآیند RCD یاد می شود.

دو خبر مهم معاون علمی و فناوری رئیس جمهور

معاون علمی و فناوری رئیس جمهور همچنین با اعلام آغاز صادرات دستگاه ونتیلاتور تنفسی توریوفن به کشورهای اروپایی گفت: به همت متخصصان شرکت های دانش بنیان، نیاز ضروری کشور به این دستگاه در زمان کرونا برطرف شد و هم اکنون علاوه بر بیوسنت ایران به جمع صادر کنندگان آن، برای صادرات ۵۰۰ دستگاه نیز قرارداد منعقد و ۲۰۰ میلیون یورو صرفه جویی ارزی برای کشور به دست آمده است.

شرکت های دانش بنیان خبر داد و گفت: در حال حاضر قرارداد همکاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با وزارت بهداشت برای تحویل ۲۵ عدد دستگاه سی تی اسکن پیشرفته منعقد شده است. وی در ادامه خاطر نشان کرد که «خط تولید این شرکت فناور توان ساخت سالانه ۲۵۰ عدد دستگاه سی تی اسکن پیشرفته با صرفه جویی ارزی ۱۷ میلیون دلاری را دارد».



کمک می کند. تصور کنید که هوش مصنوعی درمان سرطان را برای یک بیمار خاص مطابق با ژنوم او طراحی کند - احتمالات موجود نامحدود است.

وسایل پزشکی هوش مصنوعی

«ای» از دانشگاه جانز هاپکینز خاطر نشان کرد که وسایل پزشکی مبتنی بر هوش مصنوعی همچنان با قدرت وارد می شوند. تا ماه ژوئیه سال جاری میلادی ۶۹۲ وسیله هوش مصنوعی مورد تایید سازمان غذا و داروی آمریکا برای کاربرد بالینی قرار گرفت که نسبت به سال گذشته میلادی افزایش ۳۳ درصدی در نشان می دهد. وی به فاکس نیوز دیجیتال گفت: وسایل تایید شده اکنون ۱۹ حوزه تخصصی را پوشش می دهند هر چند حوزه رادیولوژی در حدود سه چهارم وسایل تایید شده را به خود اختصاص می دهد.

یک گزارش هوش مصنوعی در «تشریح پزشکی نیو اینگلند» نیز کرد. برای این وسایل در جهان واقعی را مورد تاکید قرار داد و نشان داد که این وسایل به سرعت در حال رشد هستند.

یک سال پُر رونق و موفق

«مت مجی» رئیس بخش هوش مصنوعی و تحقیقات در موسسه «برایت سارد هلت» در نیویورک سال ۲۰۲۳ را به عنوان یک سال پُر رونق و موفق برای تحقیقات بنیادی در حوزه مدل های زبانی بزرگ برای بخش سلامت و درمان توصیف کرد. وی گفت: برخی از بزرگترین شرکت ها در حال رقابت با یکدیگر برای تولید عملکرد پیشرفته در زمینه شاخص های پزشکی هستند. هر چند در حال حاضر بیماران قادر نخواهند بود مزایای این یافته ها را در مطلب پزشک مشاهده کنند اما این یافته ها مشخص می کند که چه چیزهایی در پیش است. کادر درمانی که با این فناوری ها تطبیق پیدا کنند جایگزین افرادی می شوند که خود را تطبیق نمی دهند.

کاسترو و نیز به فاکس نیوز گفت: پیشرفت های هوش مصنوعی در سال ۲۰۲۳ به مثابه یک جهش بزرگ به سمت جلو در زمینه ادغام هوش مصنوعی در بخش درمانی است. وی افزود: این نوآوری ها نوید آینده ای را می دهند که درمان تاحد بیشتری شخصی و کارآمد و در دسترس می شود و در نهایت منجر به نتایج بهتر برای بیماران و تحول در دورنمای سلامت و درمان خواهد شد.

تصویر برداری و آموزش پزشکی

یک مدل تولید تصویر مبتنی بر هوش مصنوعی موسوم به DALL-E 3 در حوزه بهداشت و سلامت می تواند دستورات پزشکی صحیح بر اساس توصیفات متنی ارائه دهد. این مدل در ابتدا در ژانویه ۲۰۲۱ توسط شرکت «آپن ای ای» رونمایی شد. این شرکت خاطر نشان کرد که مدل یاد شده یک پیام مهم را به عنوان ورودی می گیرد و یک تصویر جدید به عنوان خروجی تولید می کند. کاسترو در این خصوص گفت: این (مدل) در حوزه آموزش پزشکی کاربردی و مفید بوده و کمک های تصویری برای شرایط و رویه های پزشکی پیچیده ارائه می دهد.

بهبودهایی در سودمندی پزشکی

در یک کشف دیگر هوش مصنوعی، یک مطالعه توسط کشورهای آمریکا، انگلیس و بنگلادش اولین شواهد و مدارک جهان واقعی را در این خصوص فراهم کرد که هوش مصنوعی خودکار یا مستقل (autonomous) می تواند سودمندی (productivity) پزشکی را ارتقا دهد. این مطالعه منتشر شده در نشریه «دیجیتال مدیسین» نشان داد که سودمندی بالینی (کلینیکی) در تشخیص بیماری شبکیه در بیماران دیابتی ۴۰ درصد افزایش یافته است. این دستاورد با استفاده از یک وسیله هوش مصنوعی مورد تایید سازمان غذا و دارو برای غربالگری بیماران در زمان ورود به بیمارستان حاصل شد.

معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان رئیس جمهور از افتتاح نخستین خط تولید سی تی اسکن پیشرفته در کشور با بهره گیری از ظرفیت شرکت های دانش بنیان خبر داد و اعلام کرد ایران به جمع صادر کنندگان دستگاه ونتیلاتور تنفسی توریوفن پیوسته است.

در آستانه سال نو میلادی؛ ۶ نوآوری بزرگ هوش مصنوعی در سال ۲۰۲۳

دکتر «تینگلونگ دای» استاد تحلیل های تجاری در دانشکده تجارت «جانز هاپکینز» در بالتیمور مریلند می گوید: هر چند چهارچوب مقرراتی رسمی برای هوش مصنوعی مولد وجود ندارد اما ابزار هوش مصنوعی توسط فعالان حرفه ای حوزه پزشکی بطور گسترده ای آزمایش می شود. دای به «فاکس نیوز بیزنس» گفت: چت جی بی تی شناخته شده ترین و مورد استفاده ترین ابزار هوش مصنوعی مولد در میان فعالان سلامت و درمان در فعالیت های مختلف با هدف کاهش بار مستندسازی و امکان تمرکز کادر درمانی بر فعالیت اصلی آنان است. ایران مدل زبانی بزرگ بر همه چیز از چگونگی دریافت توصیه های پزشکی توسط بیماران تا چگونگی ارتباط و حفظ سابقه توسط پزشکان تأثیر دارد. کاسترو گفت: چت جی بی تی از طریق ارائه ابزارهایی برای طرح های درمان شخصی و تعامل از راه دور با بیماران، حوزه ارتباطات سلامت و درمان را متحول کرده است. این ربات گفت و گو (چت بات) هوش مصنوعی در عین حال با برخی انتقادها هم رو به رو شده است چرا که برخی اوقات پاسخ های آن ناکامل و غیر دقیق بوده است.

تشخیص بیماری از طریق تصاویر شبکیه

در سپتامبر سال جاری محققان از دانشگاه کالج لندن (یو سی ال) یک مدل مهم هوش مصنوعی

سال ۲۰۲۳ میلادی شاهد پیشرفت های تازمانی در زمینه استفاده از فناوری هوش مصنوعی در حوزه پزشکی و درمان بیماری ها بود به طوری که برخی کارشناسان این سال را یک سال پررونق و نقطه عطف در این زمینه می دانند. اگر شما در سال جاری میلادی از مراقبت های پزشکی استفاده کرده باشید احتمال زیادی وجود دارد که بر خورد نزدیکی با هوش مصنوعی داشته اید. سال ۲۰۲۳ تا حد زیادی به عنوان سال گریز هوش مصنوعی به شمار می رود و شاهد ظهور ابزارهای مختلف جدید و بهبود یافته فناوری بود که بسیاری از آنها بر حوزه سلامت تاثیر داشته اند. دکتر «هاروی کاسترو» پزشک اورژانس در دلاس نگرزاس و از صاحب نظران در خصوص هوش مصنوعی در بخش بهداشت و درمان می گوید: سال ۲۰۲۳ یک نقطه عطف برای هوش مصنوعی در بخش درمانی بود و شاهد پیشرفت های مهمی بود که رویه های پزشکی را متحول کرد و راه را برای آینده ای هموار کرد که در آن درمان ها شخصی تر، موثرتر و در دسترس خواهد بود. در بخش درمانی بود و شاهد پیشرفت های مهمی بود که رویه های پزشکی را متحول کرد و راه را برای آینده ای هموار کرد که در آن درمان ها شخصی تر، موثرتر و در دسترس خواهد بود. در بخش درمانی بود و شاهد پیشرفت های مهمی بود که رویه های پزشکی را متحول کرد و راه را برای آینده ای هموار کرد که در آن درمان ها شخصی تر، موثرتر و در دسترس خواهد بود.

«چت جی بی تی» و سایر مدل های هوش مصنوعی مولد

این سامانه جدیدی که محققان ارائه کرده اند می تواند اثر بخشی بالایی داشته باشد.

سال ۲۰۲۳ میلادی شاهد پیشرفت های تازمانی در زمینه استفاده از فناوری هوش مصنوعی در حوزه پزشکی و درمان بیماری ها بود به طوری که برخی کارشناسان این سال را یک سال پررونق و نقطه عطف در این زمینه می دانند. اگر شما در سال جاری میلادی از مراقبت های پزشکی استفاده کرده باشید احتمال زیادی وجود دارد که بر خورد نزدیکی با هوش مصنوعی داشته اید. سال ۲۰۲۳ تا حد زیادی به عنوان سال گریز هوش مصنوعی به شمار می رود و شاهد ظهور ابزارهای مختلف جدید و بهبود یافته فناوری بود که بسیاری از آنها بر حوزه سلامت تاثیر داشته اند. دکتر «هاروی کاسترو» پزشک اورژانس در دلاس نگرزاس و از صاحب نظران در خصوص هوش مصنوعی در بخش بهداشت و درمان می گوید: سال ۲۰۲۳ یک نقطه عطف برای هوش مصنوعی در بخش درمانی بود و شاهد پیشرفت های مهمی بود که رویه های پزشکی را متحول کرد و راه را برای آینده ای هموار کرد که در آن درمان ها شخصی تر، موثرتر و در دسترس خواهد بود. در بخش درمانی بود و شاهد پیشرفت های مهمی بود که رویه های پزشکی را متحول کرد و راه را برای آینده ای هموار کرد که در آن درمان ها شخصی تر، موثرتر و در دسترس خواهد بود.

«چت جی بی تی» و سایر مدل های هوش مصنوعی مولد

این سامانه جدیدی که محققان ارائه کرده اند می تواند اثر بخشی بالایی داشته باشد.

این سامانه جدیدی که محققان ارائه کرده اند می تواند اثر بخشی بالایی داشته باشد.