

## رئییسی وارد الجزیره شد

رئیس جمهور با استقبال «نذیر العرباوی» نخست وزیر الجزایر وارد الجزیره پایتخت این کشور شده. گزارش ایسنا، سید ابراهیم رئیسی که به منظور دیدار رسمی دوجانبه و شرکت در نشست مجمع سران کشورهای صادر کننده گاز به الجزایر سفر کرده است، دقایقی پیش با استقبال نخست وزیر این کشور از طریق فرودگاه بین المللی «هواری بومدین» وارد الجزیره شد. رئیسی تا ساعتی دیگر در هفتمین نشست مجمع سران کشورهای صادر کننده گاز (GEFCF) سخنرانی و در حاشیه این نشست با برخی از سران و مقامات عالی رتبه شرکت کننده در آن دیدار و گفتگو خواهد کرد. بر گزارری مراسم استقبال رسمی از سسوی رئیس جمهور الجزایر، دیدار و گفتگوی دوجانبه با همتای الجزایری، نشست هیئت های عالی رتبه ۲ کشور و امضای چند سند همکاری از جمله برنامه های روز دوم سفر رئیسی به الجزایر است.



### گزیده خبر

وزیر نفت خطاب به سران GEFCF

## توسعه صنعت گاز در جهان مستلزم سیاست زدایی از تجارت انرژی است



وزیر نفت گفت: توسعه صنعت گاز در جهان و تحقق امنیت عرضه و تقاضای گاز طبیعی در بازارهای جهانی مستلزم صلح جهانی و سیاست زدایی از تجارت انرژی است. به گزارش ایسنا، جواد اوجی امروز در هفتمین اجلاس سران مجمع کشورهای صادرکننده گاز (GEFCF) در الجزایر گفت که از همه کشورهای عضو GEFCF می خواهم با اجماع برای تقویت همکاری و گفتگوی بین المللی استقبال کنیم. وی افزود: باعث افتخار است که از طریق ارائه سخنرانی کوتاهی بتوانم در این نشست که به منظور برگزاری هفتمین اجلاس سران مجمع تشکیل شده ارائه قلبی خود را برای پیوستن به جمع وزیران مجمع کشورهای صادرکننده گاز ابراز کنم. وی افزود: در ابتدا لازم می دانم اشاره کنم به اینکه رژیم صهیونیستی همچنان مشغول کودک کشی و نسل کشی در پیش چشمان جهانیان است و من ضمن محکوم کردن، با این ملت مظلوم هم دردی و برای مردم مظلوم و ستمدیده فلسطین دعا می کنم و امیدواریم نصرت الهی شامل حالشان شود. وزیر نفت تصریح کرد: از دولت الجزایر برای میزبانی این نشست ها در شهر زیبای الجزیره سپاسگزارم و از مهمان نوازی ملت و دولت جمهوری خلق دموکراتیک الجزایر قدر دانی می کنم، مطمئنم این نشست همانند دیگر نشست گذاشته شده محفلی برای تبادل نظر و تصمیم های سازنده درساره آینده مجمع فراهم می کند. اوجی ادامه داد: برگزاری هفت دوره نشست سران مجمع کشورهای صادرکننده گاز در طول عمر این سازمان بین الدولی نوپا پیش از هر واقعیته نشانه قوی از همکاری همبستگی و عزم اعضای آن برای پیگیری اهداف جمعی دارد که در سال ۲۰۰۱ در تهران پایهای اولیه آن بنا گذاشته شد. در این سال ها کشورهای عضو مجمع با پیگیری اهداف خود و با تکیه بر همکاری و هماهنگی موفق به ایجاد سازمانی مطرح در عرصه بین المللی و تقویت جایگاه مجمع در عرصه انرژی جهان شده اند. وی گفت: بر اساس پیش بینی های گزارش چشم انداز مجمع کشورهای صادرکننده گاز تقاضای این سوخت پاک تا سال ۲۰۵۰ میلادی حدود ۳۶ درصد افزایش خواهد داشت و پیش بینی می شود تا سال ۲۰۲۵ هم گاز طبیعی در ترکیب انرژی جهان از سهم زغال سنگ پیشی گیرد و تا سال ۲۰۴۰ به عنوان منبع اصلی انرژی جهان تبدیل شود، گاز طبیعی می تواند با جایگزینی سوخت های سنتی کیفیت هوا را بهبود بخشد و در کنار انرژی های تجدیدپذیر مسیری ممکن و مقرون به صرفه را برای انتقال انرژی همیا کند. وزیر نفت تصریح کرد: تحولات ژئوپلیتیکی و منطقه ای که طی دو سال اخیر رخ داد نشان داده است که گاز طبیعی و تجارت بین المللی آن همچنان به عنوان عاملی حیاتی در امنیت انرژی و جامع بشری جهان به شمار می آید و با وجود گام های برداشته شده برای نیل به اهداف محیط ژئوپلیتیکی و زیستی و آزادسازی بازارهای انرژی هر جایی که امنیت انرژی کشورها با مخاطره های جدی روبرو می شود سیاستگذاران انرژی به تأمین امنیت انرژی کشورشان بر دیگر اهداف اولویت می یابند. اوجی اظهار کرد: ما همگی شاهد آن بودیم که اتحادیه اروپا که طی دهه های گذشته همواره پیشگام سیاست های آزادسازی انرژی بوده و مقررات زدایی بازارهای نفت و گاز تأکید داشته است زمانی که با بحران کمبود گاز روبرو شد به اعمال سیاست های بازار باز مانند سقف قیمتی روی آورد و مانع از عملکرد کامل سازوکار بازار شد. وی افزود: توسعه صنعت گاز در جهان و تحقق امنیت عرضه و تقاضای گاز طبیعی در بازارهای جهانی مستلزم صلح جهانی و سیاست زدایی از تجارت انرژی است. بر این اساس تنش های ژئوپلیتیکی و اعمال هرگونه تحریم یکجانبه یا چند جانبه در تعارض با اصول و موازین حقوق و امنیت انرژی جوامع با مخاطره روبرو می کند، شایان یادآوری است قربانیان به مخاطره انداختن امنیت انرژی مردم عادی و به ویژه کشورهای در حال توسعه هستند. وزیر نفت ادامه داد: اینجانب تأکید دارم ارتقای جایگاه مجمع در بازارهای جهانی گاز و ایفای نقش مؤثرتر برای رشد و توسعه کشورهای در حال توسعه ضرورتی اجتناب ناپذیر است. بر این اساس پیشنهاد می کنم همکاری ها و همکاری های جمعی اعضای مجمع در سطوح راهبردی مدیریتی و فنی ارتقا یابند. متعقدم که تبادل تجارب موفق میان کشورهای عضو در سطوح یاد شده در این میان اهمیتی بسزا دارد. اوجی گفت: مطالعه پیش نویس بیانیه تهیه شده برای هفتمین نشست سران نیز حاکی از اتفاق نظر همه کشورهای عضو در چی سی اف دربار نقش کلیدی و فزاینده گاز طبیعی در تأمین نیازهای انرژی توسعه پایدار و دوران گذار انرژی با تکیه بر ویژگی منحصر به فرد این حامل انرژی است. تأکید حق حاکمیت کشورهای عضو بر منابع گاز محکوم کردن تحریم یکجانبه و خارج از چارچوب سازمان ملل متحد، افزایش همکاری برای عرضه مداوم گاز به بازارهای جهانی، مشارکت در زمینه های فنی و فناورانه و افزایش مصرف گاز در بخش حمل و نقل از مهم ترین موارد مطرح شده در بیانیه است که مورد توافق جمعی قرار گرفته است. وی تصریح کرد: اینجانب متعقدم پیام اصلی این بیانیه نشان دادن مسئولیت مشترک ما برای ارتقا آینده پایدار و ایمن در بخش انرژی برای همه است. رویکرد ما به عنوان اعضای مجمع کشورهای صادرکننده گاز که بیشترین ذخایر گاز طبیعی را در اختیار داریم برای عرضه بیشتر گاز طبیعی به بازار جهانی رویکردی با جنبه های انسان دوستانه، عدالت محور، دوستدار محیط زیست و کمک به دسترسی همه جوامع به انرژی در جهان است. وزیر نفت افزود: ایران به عنوان یکی از بزرگترین دارندگان ذخایر اثبات شده گاز طبیعی جهان و یکی از بزرگترین دارندگان شبکه توزیع داخلی گاز طبیعی دنیا برای هرگونه همکاری در بخش های اکتشاف، حفاری، توسعه بهره برداری و توزیع گاز طبیعی آمادگی دارد. تحقق این امر مستلزم افزایش توان و مدیریت راهبردی و قابلیت های فنی مهندسی است که در این باره تشویق سرمایه گذاری های مشترک خارجی نقشی برجسته ایفا خواهند کرد. این راهبردی راهبردی جمعی است و از طریق آن توان فناورانه کشورهای عضو مجمع در زنجیره توسعه صنعت گاز طبیعی تقویت خواهد شد.

# رئییسی از مردم قدر دانی کرد



## در هفتمین نشست سران مجمع کشورهای صادر کننده گاز

### چه می گذرد؟



## صعود هفتگی نفت در آستانه تصمیم اوپک پلاس



نفت اوپک در فوریه، به ۲۶.۴۲ میلیون بشکه در روز رسیده که ۹۰ هزار بشکه در روز بالاتر از ژانویه بوده است. این انتظار که عربستان سعودی، قیمت فروش نفت به مشترکان قراردادی خود در آسیا را در آوریل نسبت به سطح مارس، تغییر چندانی نخواهد داد هم از بازار در روز جمعه حمایت کرد. در این بین، تیم اسنادی، اقتصاددان شرکت «هاتادور اکونومیکس» گفت: تنش ژئوپلیتیکی در دریای سرخ هم روز جمعه از قیمت ها پشتیبانی کرد. شرکت خدمات انرژی بیکرمیوز روز جمعه اعلام کرد شرکت های انرژی آمریکایی، در هفته گذشته، تعداد دکلهای حفاری نفت و گاز طبیعی را برای دومین هفته متوالی افزایش داد. تعداد دکلهای حفاری نفت و گاز طبیعی در ماههای آینده است، هفته گذشته، ۳ حلقه افزایش یافت و به ۵۰۶ حلقه رسید که بالاترین میزان از سپتامبر بود. در بخش تقاضا، نظرسنجی رسمی نشان داد فعالیت بخش تولیدی چین در فوریه، برای پنجمین ماه متوالی رشد منفی داشت. بر اساس گزارش رویترز، آمار پرواوستات نشان داد تورم منطقه یورو در فوریه کاهش یافت. اما عملی که از قیمت ها حمایت کرد، شاخص مخرای مصرف شخصی آمریکا بود که نشان داد تورم این کشور در ژانویه، مطابق با انتظارات اقتصاددانان بوده و درنمای کاهش نرخ بهره در ژوئن را تقویت کرد.

قیمت نفت در معاملات روز جمعه، ۲ درصد افزایش یافت و در آستانه تصمیم اوپک پلاس درباره توافق محدودیت عرضه برای سه ماهه دوم، رشد هفتگی به ثبت رساند. به گزارش ایسنا، بهای معاملات نفت برنت برای تحویل در ماه مه، یک دلار و ۶۴ سنت معادل ۲ درصد افزایش، در ۸۳ دلار و ۵۵ سنت در هر بشکه بسته شد. قرارداد آوریل که ۲۹ فوریه منقشی شد، ۸۳ دلار و ۶۲ سنت دلار و ۷۱ سنت معادل ۲.۱۹ درصد افزایش، در ۷۹ دلار و ۹۷ سنت در هر بشکه بسته شد. برای کل هفته، نفت برنت حدود ۲.۴ درصد و شاخص نفت آمریکا بیش از ۴.۵ درصد افزایش داشت. اندرو لیپور، رئیس شرکت «لیپو اویل آسوشیتس» در سه ماهه دوم، ادامه می دهد، مسئله اصلی مورد تمرکز بازار بوده است. منابع آگاه اظهار کردند: تصمیم برای تمدید کاهش تولید اوپک پلاس، در نسخه هفته مارس گرفته خواهد شد و انتظار می رود اعضای این گروه، تصمیمات خود را در این باره اعلام کنند. به گفته کارستون فریچ، تحلیلگر کومرس بانک در این باره گفت: حفظ کاهش تولید داوطلبانه تا پایان سال، سیگنال قوی خواهد بود و بنابراین، برای قیمت باید مثبت دیده شود. نظرسنجی رویترز نشان داد تولید

## فراخوانی برای تولید نانوساختارهای پایدار کننده در صنعت پلیمر

یکصد و سی و دومین فراخوان پژوهشی مشارکت در اکتساب فناوری طرح «تولید نانوساختارهای هیدرو تالسیت به عنوان پایدار کننده در صنعت پلیمر» با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی و به سفارش یک گروه پژوهشی از دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) منتشر شده. گزارش ایسنا، مواد معدنی ناسترتزی با فضاهای خالی و سطوح منظم، خواص مفیدی را برای حل مشکلات زیست محیطی و صنعتی امروزی نشان می دهند. هیدروکسیدهای لایه ای دوگانه (LDH) که اغلب به عنوان سیستم های هیدرو تالسیت یا رس آنیونی نیز شناخته می شوند، از این نوع مواد هستند. ساختار بیشتر LDHها شبیه به هیدرو تالسیت معدنی است که یک هیدروکسید کربنات منیزیم-آلومینیم طبیعی است. هدف این طرح پژوهشی، سنتز و تولید ۲ کیلوگرم از نانوساختارهای هیدرو تالسیت به عنوان افزودنی یا خواص پایدار کننده برای پلیمرهای PVC است که همراه با پایدار کننده های بر پایه روی و کلسیم استراتژات بتواند پایداری حرارتی بالایی را برای این نوع پلیمر ایجاد کند.



## پیش بینی تحلیلگران از نفت ۸۰ دلاری



## طلای جهانی در اوج ماند



## آیا قیمت مصوب مرغ زنده تغییر کرده است؟



وزیر نفت اعلام کرد

## رتبه سوم ایران در تولید گاز



وزیر نفت گفت: سال گذشته جمهوری اسلامی ایران رتبه سوم تولید گاز را در بین کشورهای جهان به خود اختصاص داد. به گزارش ایسنا، جواد اوجی در حاشیه نشست فوق العاده وزارتی هفتمین اجلاس سران مجمع کشورهای صادرکننده گاز (جی سی اف) با بیان این که روز گذشته این نشست با حضور کشورهای صادرکننده گاز برگزار شد و بیانیه ای برای حضور سران آماده شد که امروز با حضور سران کشورهای مجمع صادرکننده گاز ایلاغ می شود، اظهار کرد: در این سفر در رابطه با همکاری، همکاری و سرمایه گذاری های مشترک بین اعضای مجمع کشورهای صادرکننده گاز تصمیمات خوبی گرفته شد و امیدواریم که شاهد اتفاقات خوبی باشیم. وزیر نفت با بیان این که تأمین امنیت انرژی آینده به گاز بستگی دارد و هر روز صنعت گاز در سبب انرژی جهان اهمیت ویژه ای پیدا می کند، گفت: جمهوری اسلامی ایران نیز سال گذشته با ۲۴۰ میلیارد مترمکعب گاز، رتبه سوم تولید را در بین کشورهای جهان به خود اختصاص داد و امیدواریم با برنامه ریزی و سرمایه گذاری هایی که صورت می گیرد شاهد رشد تولید باشیم. به گفته اوجی با وجود تحریم ها رشد تولید گاز در چند سال گذشته پنج درصد بوده، در صورتی که رشد تولید گاز بین کشورهای تولیدکننده گاز ۲.۵ درصد بوده است.

## ظرفیت نیروگاه های حرارتی از مرز ۷۵ هزار مگاوات عبور کرد

مدیرکل دفتر برنامه ریزی کلان شرکت مادر تخصصی برق حرارتی گفت: ظرفیت نیروگاه های حرارتی کشور از مرز ۷۵ هزار مگاوات گذشت. به گزارش ایسنا، هادی مدقق با اشاره به سنکرون واحد گازی ۱۸۳ مگاواتی نیروگاه سیکل ترکیبی سبزوآر، افزود: در مدت زمان فعالیت دولت سیزدهم ۲۹ واحد گازی به ظرفیت سه هزار و ۹۳۵ مگاوات به همراه ۱۳ واحد بخار به ظرفیت دو هزار و ۱۳۶ مگاوات به شبکه برق کشور متصل شده اند که از محل احداث واحدهای بخار یاد شده سالانه سه میلیارد و ۲۵۰ میلیون مترمکعب در مصرف سوخت صرفه جویی می شود. وی ادامه داد: واحدهای سنکرون شده جدید شامل بخش گاز نیروگاه های سیکل ترکیبی هنگام، ایران ال ان جی (سه واحد)، قشم پاسارگارد، آریان زنجان (دو واحد)، مهتاب کویر (دو واحد)، شهید باکری (دو واحد)، تربت حیدریه، فولاد بویتا، دوکوهه، فولاد مبارکه، المهدی، سبزوآر و واحدهای گازی کوچک میارود، زاهدان (سه واحد)، صبا دهلران (چهار واحد)، پتروشیمی کردستان (سه واحد) و پتروشیمی کرمانشاه بوده است. مدیرکل دفتر برنامه ریزی کلان شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی افزود: همچنین در این مدت واحدهای بخار نیروگاه های سیکل ترکیبی جهرم، هریس، ارومیه، چابهار، بعثت پارس جنوبی (دو واحد)، غرب کارون، عسلویه، فردوسی، خرم آباد، ارومیه و سیلان (دو واحد) نیز به شبکه سراسری برق کشور متصل شده است. طبق اعلام وزارت نفت، بخش خصوصی است.





## بهادری جهرمی: در انتخابات کسی نباید تماشاچی باشد



سخنگوی دولت گفت: هیچکس نباید اجازه دهد دیگری برای آینده فردی او تصمیم بگیرد و کسی هم نباید تماشاچی صرف باشد تا دیگران برای آینده زندگی جمعی و آینده مسیر حرکت سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور تصمیم بگیرند.

به گزارش ایسنا، علی بهادری جهرمی عصر امروز - ۱۱ اسفند - پس از بازدید از ستاد انتخابات کشور در جمع خبرنگاران، اظهار کرد: حماسه

ملی که در این روز پرشکوه وحدت ملی و نمایش اراده ملت ایران رقم می‌خورد در درجه اول به واسطه مردم و در درجه دوم توسط عوامل اجرایی مانند وزارت کشور، شورای نگهبان و سایر دستگاه و مجموعه‌های نظارتی که امنیت انتخابات را تامین می‌کنند، است.وی افزود: بر اساس گزارشی که ارائه شده، در جریان انتخابات تاکنون مسئله قابل توجهی در فرایندهای اجرایی رخ ن داده و موردی هم نبود که سریعاً پیگیری و رفع نشود.دبیر هیات دولت افزود: طبیعتاً نسلی از مشارکت کنندگان ترجیح می‌دهند صبح برای مشارکت در انتخابات حضور پیدا کنند و برخی جوان‌ترها، بعدازظهر را برای رای‌دهی انتخاب می‌کنند. از آنان هم خواهش می‌کنیم رای دادن را به ساعات آخر موکول نکنند یا از حق ملی خود نگذرند.

### گزیده خبر

بابت تامین امنیت انتخابات:

## فرمانده کل ارتش از تلاش نهادهای کشوری و لشکری تقدیر کرد



فرمانده کل ارتش جمهوری اسلامی ایران از تلاش فرماندهان نیروهای زمینی، پدافند، هوایی و دریایی و سازمان‌ها و نهادهای کشوری و لشکری در تامین امنیت انتخابات قدردانی کرد.به گزارش خبرگزاری مهر، «میر سراسلرکرسید عبدالرحیم موسوی» فرمانده کل ارتش جمهوری اسلامی ایران در شورای عالی فرماندهان ضمن قدردانی از تمامی سازمان‌ها و نهادهای کشوری و لشکری که امنیت برگزاری انتخابات شکوهمند را در جای جای ایران عزیز برقرار کردند و از حضور هوشمندانه و ششپاره‌روری فرماندهان و رزمندگان در مرزهای زمینی، هوایی و دریایی که در ایام منتهی به انتخابات، امنیت سمرحدات میهن اسلامی را تقویت کردند، قدردانی کرد.وی همچنین از اقدامات نیروهای ارتش در پشتیبانی از ستاد انتخابات از جمله جایجایی‌های هوایی صندوق‌های رای به مناطق دور دست و صعب‌العبور تشکر کرد و افزود: برگزاری انتخابات باشکوه و امیدبخش در بالاترین سطح امنیت در مناطق مختلف، با وجود تحریکات و افکندن بذر ناامیدی و یأس از سوی دشمنان، محصول بصیرت مردم متعهد و شریف ایران سربلند اسلامی و تلاش شبانه‌روزی نیروهای اطلاعاتی و امنیتی، انتظامی و نظامی جمهوری اسلامی ایران بوده که خشنودی دوستانران ایران، بهت بیگانگان و شکست توطئه‌ای دیگر از دشمنان را به دنبال داشت.

حجت‌الاسلام ابوترابی‌فر:

## وحدت ملی وانسجام اسلامی دو راهبرد برای تبدیل تهدیدها به فرصتهاست



امام جمعه موقت تهران با بیان اینکه وحدت ملی و انسجام اسلامی دو راهبرد قطعی برای تبدیل تهدیدها به فرصتها است گفت: ملتی که دارای وحدت است نماد عزم، اراده، امید و آرمان‌خواه است.به گزارش خبرگزاری مهر، حجت‌الاسلام «محمدحسن ابوترابی‌فر» امروز ۱۱ اسفند ۱۴۰۲ در خطبه‌های نماز جمعه تهران قواعد حقوقی، نهادهایسازي حاکمیت قانون، اعمال نظارت مردم بر قدرت، کاهش سطح تصدی‌گری دولت و پرداختن به حوزه‌های حاکمیتی، سالم‌سازی ادارات و اشاعه فرهنگ شایسته‌سالاری سبب کاهش ناهنجاری‌ها و برخورداری مردم از نشاط اجتماعی و افزایش سطح انگیزه، امید و مشارکت می‌شود.وی با بیان اینکه وحدت ملی و انسجام اسلامی دو راهبرد قطعی برای تحکیم ارکان اقتدار ملی و تبدیل تهدیدها به فرصتها است، افزود: ملتی که دارای وحدت است نماد عزم، اراده، امید و آرمان‌خواه است. این وحدت، دست‌نواورد تفاهم، گفت‌وگو، تعامل برآمده از عقلانیت و اخلاقی و حرکت بر مدار قانون است.خطیب موقت جمعه تهران ادامه داد: در نقطه مقابل اگر بر آتش اختلافات دمیده و گسسل‌های اجتماعی فعال و زمینه‌تنش‌های سیاسی و اجتماعی فراهم شود، وحدت ملی و انسجام اسلامی مورد تهدید قرار خواهد گرفت، این است که در آموزه‌های اجتماعی اسلام بیش از هر اصل بر وحدت و انسجام جامعه تأکید شده است.ابوترابی‌فر در ادامه اظهار کرد: در حکمرانی برآمده از اراده ملت و مبتنی بر مبنای حقوقی، پیوند تنگاتنگ و در هم‌تنیده شهروندان در اداره کشور و شکل‌گیری نهادهای و نظام‌های سیاسی، از مهم‌ترین ارکان مردم‌سالاری دینی و اقتدار ملی است.

وسط ستاد انتخابات کشور انجام شد:

## اعلام رسمی نتایج انتخابات ششمین مجلس خبرگان رهبری

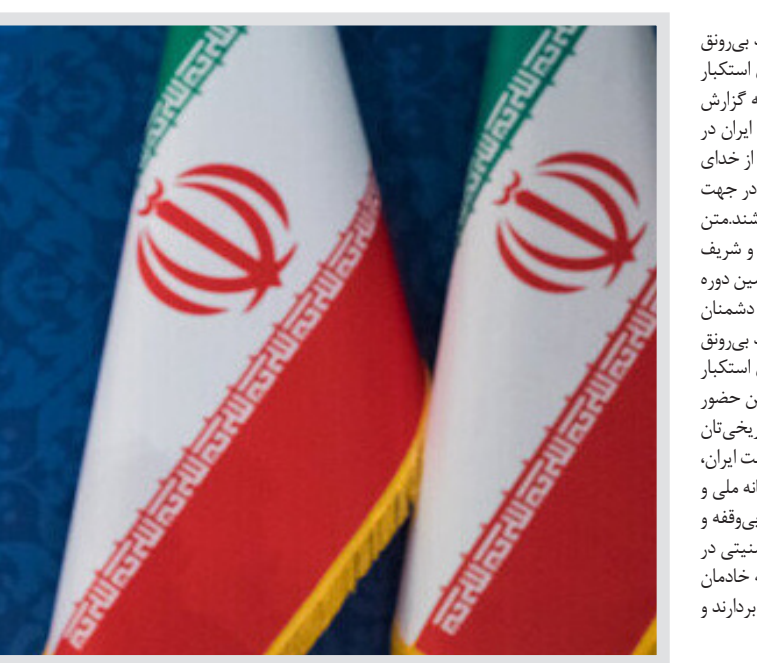
نتایج شمارش آرا انتخابات مجلس خبرگان رهبری به صورت رسمی اعلام شد.به گزارش خبرنگار مهر، ستاد انتخابات کشور از صبح روز شنبه نتایج شمارش آرا انتخابات ششمین دوره مجلس خبرگان رهبری را برای اطلاع ملت شریف ایران اسلامی منتشر می‌کند که براساس آخرین اطلاعات دریافتی، این گزارش به روز رسائی می‌شود.با پایان یافتن انتخابات دوازدهمین دوره مجلس شورای اسلامی و ششمین دوره مجلس خبرگان رهبری در ساعت ۰۰:۲۲ دیشب، شمارش صندوق‌های شهری و روستایی ۳۱ استان آغاز شده و همچنان ادامه دارد.ستاد قم قم آقای سید محمد معینی گلپایگانی ۲۶۰۹۵۴ خراسان جنوبی خراسان جنوبی آقای سید ابراهیم ربیعی الساداتی ۲۷۵۴۳۲ نتایج شمارش آرای انتخابات مجلس خبرگان رهبری به روز رسائی می‌شود.

# روایتی از حضور اول وقت رهبر انقلاب پای صندوق رأی



شاید بختش را جای دیگری امتحان کند. جایجا می‌شوم تا تیم پرس تی‌وی کارشان را انجام دهند. تصویربردار ایرانی یکی از خبرنگاری‌های اروپایی آن طرف با یکی از مسئولان اجرای برنامه گرم گرفته، دارد در مورد پروتکل‌های پوشش اخبار امام خمینی(ره) و آقا در رسانه متبوع خودش توضیح می‌دهد. ته گفتگوپیشن هم می‌کشد به خنده و خوش بش و دم شما گرم جناب مسئول برنامه و نه اتفاق دم شما گرم آقای تصویربردار! دل می‌دهند و قلمه می‌گیرند.رابط لوگوها به جز رفاوت برای کسب موقعیت استراتژیک عکاسی و تصویربرداری، رفاوت مهم دیگر بر سر نصب میکروفون و لوگوهای شبکه‌های خبری در محلی است که آقا قرار است بعد از ریختن رای‌شان به صندوق چند دقیقه‌ای صحبت کنند. تا جایی که می‌دانم مرتبه اول است که دارد این اتفاق می‌افتد. میکروفون و لوگوی شبکه‌ها و رسانه‌های مختلف داخلی و خارجی با درجی تراکم بالا، چفت در چفت هم کار گذاشته‌اند، از المار و الجزیره و رسانه‌های منطقه و وطنی گرفته تا تلویزیون مرکزی چین و رسانه‌های غربی مثل دوپچه‌وله آلمان، خبرگزاری فرانسه و سی ان ان، تلاش سنگین برای مخابه بیانات رهبر انقلاب. تا خسروی برسد و پشت تریبون خودش برود

# رئییسی از مردم قدردانی کرد



معرفی شدند.حوزه انتخابیه ملایر: احد آزادی خواه با کسب ۲۲ هزار و ۸۹۷ هزار به عنوان منتخب ملایر معرفی شد و حسین احمدی و احمد آرای‌نژاد به مرحله دوم راه یافتند.حوزه انتخابیه رشت: جبار کوچکی نژاد با کسب آرای ۴۵ هزار ۶۱۴ رای، مهدی فالاح با کسب ۲۴ هزار و ۶۸۲ رای و محمدرضا احمدی سنگسر با کسب ۲۲ هزار و ۲۳ رای به عنوان نمایندگان رشت و حمام معرفی شدند.محمد معتمدی‌زاده‌ای با ۵۳ هزار و ۷۱۵ رای از مجموع ۱۰۴ هزار و ۳۰۷ رای و پاسارگاد و ارسنجان به دور دوم کشید شد. سیروس سجادیان و ۱۸ هزار و ۳۰۲ رای از مجموع ۳۳ هزار و ۸۷۶ رای منتخب مردم شهر بابک استان کرمان شد.ابراهیم نجفی اسپیلی با ۱۷ هزار و ۴۹۰ رای از مجموع ۲۲ هزار و ۶۴۴ رای منتخب مردم آستانه اشرفیه استان گیلان شد.شمصطفی پوردهقان اردکان با ۱۲ هزار و ۲۷۱ رای از مجموع ۳۳ هزار و ۶۲۴ رای منتخب مردم اردکان استان یزد شد. محمدرضا صباغیان بافقی با ۲۳ هزار و ۴۸۵ رای از مجموع ۸۴ هزار و ۱۲۰ رای منتخب مردم مهریز، بافسق، لیره، کوک، خاتم، بهاباد و مروت استان یزد شدگفتنی است انتخابات حوزه انتخابیه مرودشت و پاسارگاد و ارسنجان به دور دوم کشید شد. سیروس سجادیان و اسکندریار عبداللهی باید در مرحله دوم از حوزه مرودشت و پاسارگاد با یاد دیگرر رفاوت کنند.قنوق رزاده‌ای با ۱۹ هزار و ۱۰۳ رای از مجموع ۷۷ هزار و ۶۹ رای منتخب مردم سلماس آذربایجان غربی شد.حسین رجایی ریزی با ۱۱ هزار و ۲۹۵ رای از مجموع ۶۱ هزار و ۷۰۴ رای



منتظرند آقا از جایگاه اصلی وارد حسینیه شوند. قاپ‌شان را هم لاجرم روی جایگاه بسته‌اند. خبر می‌رسد که ورود از در غربی حسینیه خواهد بود. انگار که آب توی لانه‌ی مورچه‌ها ریخته باشند. آن همه عکاس و تصویربردار که بعضا از هر نفر هم ممکن است بیش از یک دوربین اویزان باشد مشغول تنظیم و جایجایی مجدد می‌شوند. بیش از همه آنهاپی ضرر کردند که خواسته بودند زبل‌بازی در بیاروند نمونه‌اش هم خود ما! تصویربردارمان هول شده.روایتی از حضور اول وقت رهبر انقلاب پای صندوق رأی شاترها حسینیه را در بر گرفته‌اند بعد از یک حساب و کتاب اولیه به این نتیجه می‌رسم ارزش جایی که ایستاده‌ام آنقدر هست که به از دست دادن لحظه‌ی ورود بیارزد به‌خصوص که از جایی که ما ایستاده‌ام دو ستون و تصویربردار صدواصوا با آن دوربین هرکوش و خسروی و پایه میکروفون‌ها هم دسته‌جمعی توی کادرمان بودند. تا ما باشیم نخواهیم دوباره بچه‌زنگ بازی در بیآوریم! نتیجه حاصل شده را به تصویربردار می‌گویم و او هم از هول و ولا در می‌آید. تصویربردار یکی از خبرگزاری‌های خارجی که با یکی از مسئولان اجرای برنامه رفیق شده بود دوباره مشغول صحبت با همان برادر مسئول است و آمار گرفتن که «مطمئننی آقای خمنای از ایسن در می‌آیند؟!» لیخندی روی لب مسئول می‌نشیند به نشانه‌ی تأیید.صدای رگباری شاتر دوربین‌ها نشانه ورود است. آقا عرض حسینیه را به سمت تیم صندوق شماره ۱۱۰ فرمانداری مستقر در ضلع شرقی طی می‌کنند. توی ذهنم دارم با صدای رگباری ده‌ها عکاس و رم‌روم، جان می‌دهد برای صدای پس‌زمینه‌ی یک یادکست. سلسله‌وار و رگباری بودن این لحظه نسبت مستقیمی دارد با اهمیت رویداد.هر قدر سلسله‌وارتر و رگباری‌تر اهمیت رویداد هم بیشتر و حالا این صدا در حسینیه امام خمینی(ره) جوری شده که دیگر فاصله خالی میان شاترها نه شنیده می‌شود و نه می‌شود تشخیص داد. همه حسینیه شده صدای شاتر. شاترها رویداد را در بر گرفته‌اند. یک رویداد هر قدر به نیه، عظیم نزدیک‌تر شود این وضعیت در آن شدت می‌گیرد. شاترها نشانه‌اند. آنها ملاموند برای تبیین اهمیت رویداد. شاتر دوربین هم مامور خداست ولو دست عکاس غیرایرانی و غیرمسلمان باشد.۱۱ اسفند ۱۴۰۲ هم لاجرم نباه عظیم است. این را می‌شود از صدای شاترهایی که حسینیه امام خمینی(ره) را در انتهای خیابان فلسطین بر گرفته‌اند فهمید حالا هر قدر که خناسان بخواهند آن را کم‌اهمیت جلوه دهند: «هَلت عزیزمان بدانند که امروز چشم بسیاری از مردم دنیا، چه احاد مردم و چه افراد سیاسی و صاحبان جایگاه‌های معتبر ملی و سیاسی به ایران است، چشمشان به شما است... هم دوستان ما و افرادی که علاقمند به مَنت ایراند، هم بدخواهان، آنها هم همین‌جور، از همه طرف چشمها مترشد کشور ما است و مترشد مسائل مَنت عزیز ما است، به این توجه کنید. دوستان را خوشحال کنید و بدخواهان را ناامید کنید.»



۷۲۴ رای منتخب مردم رودسر و املش گیلان شد.رضاشا حاجی پور با ۲۸ هزار و ۴۱۵ رای از مجموع ۱۰۱ هزار و ۳۵۶ رای منتخب مردم امل مازندران شد.مهرداد گودرزوندچگینی با ۱۸ هزار و ۷۸۸ رای از مجموع ۴۳ هزار و ۹۶۳ رای منتخب مردم رودبار گیلان شد.مهرداد لاهوتی با ۲۴ هزار و ۹۳۶ رای از مجموع ۵۱ هزار و ۷۴۱ رای منتخب مردم لنگرود گیلان شد.فتح الله توسلی با ۳۸ هزار و ۱۹۵ رای از مجموع ۱۹۵ هزار و ۷۱۷ رای منتخب مردم بهسار و کیورداهنگ همان شد.امید کریمیان با ۱۱ هزار و ۶۷ رای از مجموع ۵۰ هزار و ۷۱۹ رای منتخب مردم میروان و سروآباد کردستان شد.شمصطفی معلمی با ۲۲ هزار و ۶۱۵ رای، عمران عباسی کالی با ۲۶ هزار و ۷۸۹ رای، کامعلی پورخندکاری با ۲۱ هزار و ۴۵۹ رای و علی کشوری با ۱۸ هزار و ۸ رای از مجموع ۱۴۱ هزار و ۹۷۵ رای منتخب مردم قلمشهر، نیک شهر، کنارک، قصرقند، دشت یاری و زراباد شدند. سیدجمال موسوی با ۲۰ هزار و ۸۲۱ رای از مجموع ۳۹ هزار و ۷۹۶ رای منتخب مردم ماه نشان و ایجرود زنجان شد.محمدانور بچارهی با ۵۴ هزار و ۲۵ رای از مجموع ۱۱۵ هزار و ۲۶۸ رای منتخب مردم سراسر استان خراسان رضوی با ۱۱ هزار و ۴۰۶ رای منتخب مردم سنقر کرمانشاه شد.حرمات الله نوروزی با ۲۲ هزار و ۷۸۷ رای از مجموع ۶۸ هزار و ۴۰۵ رای منتخب مردم علی آباد گلستان شد.احمد دینامالی مازندران شد.محمد جلالی با ۵ هزار و ۴۹۳ رای از مجموع ۲۱ هزار و ۴۶۹ رای منتخب مردم محلات و دلپجان مرکزی شد.محمدرسول شیخی زاده با ۱۷ هزار و ۴۵۸ رای از مجموع ۷۰ هزار و ۱۶۳ رای منتخب مردم قروه و دهگلان کردستان شد.سیدجواد حسینی کیا با ۱۱ هزار و ۱۲ رای از مجموع ۳۳ هزار و ۴۰۶ رای منتخب مردم سنقر کرمانشاه شد.حرمات الله نوروزی با ۲۲ هزار و ۷۸۷ رای از مجموع ۶۸ هزار و ۴۰۵ رای منتخب مردم علی آباد گلستان شد.احمد دینامالی مازندران شد.محمد جلالی با ۵ هزار و ۴۹۳ رای از مجموع ۲۱ هزار و ۴۶۹ رای منتخب مردم محلات و دلپجان مرکزی شد.محمدرسول شیخی زاده با ۱۷ هزار و ۴۵۸ رای از مجموع ۷۰ هزار و ۱۶۳ رای منتخب مردم قروه و دهگلان کردستان شد.سیدجواد حسینی کیا با ۱۱ هزار و ۱۲ رای از مجموع ۳۳ هزار و ۴۰۶ رای منتخب مردم سنقر کرمانشاه شد.حرمات الله نوروزی با ۲۲ هزار و ۷۸۷ رای از مجموع ۶۸ هزار و ۴۰۵ رای منتخب مردم علی آباد گلستان شد.احمد دینامالی مازندران شد.محمد جلالی با ۵ هزار و ۴۹۳ رای از مجموع ۲۱ هزار و ۴۶۹ رای منتخب مردم محلات و دلپجان مرکزی شد.محمدرسول شیخی زاده با ۱۷ هزار و ۴۵۸ رای از مجموع ۷۰ هزار و ۱۶۳ رای



## پیش بینی تحلیلگران از نفت ۸۰ دلاری

تحلیلگران در نظرسنجی رویترز پیش بینی کردند با وجود مناقشات ژئوپلیتیکی، قیمت نفت تحت تاثیر فراوانی عرضه جهانی، در حدود ۸۰ دلار در هر بشکه می ماندبه گزارش ایسنا، در نظرسنجی رویترز از ۴۰ اقتصاددان و تحلیلگر، پیش بینی شد میانگین قیمت هر بشکه نفت برنت در سال ۲۰۲۴، ۸۱ دلار و ۱۳ سنت می رسد که اندکی کمتر از ۸۱ دلار و ۴۴ سنت قیمت پیش بینی شده در نظرسنجی ژانویه است. قیمت مورد پیش بینی برای نفت آمریکا از ۷۷ دلار و ۲۶ سنت در ژانویه، به ۷۶ دلار و ۵۴ سنت بازبینی شد.جان پیسی، رئیس شرکت «استراتاس اندوایزرز» با اشاره به حملات ارتش یمن به کشتی‌ها گفت: اختلال در دریای سرخ، تاثیر کمتری دارد زیرا مسیرهای جایگزین در دسترس است. وی افزود: بعید است حجم نفت ارسال شده، تحت تاثیر این اختلالات، قرار گرفته باشد و عوامل عرضه و تقاضا، در سه ماهه دوم و سه ماهه سوم، عامل مهمتری خواهند بود.تحلیلگران بانک گلدمن با اشاره به اندک ماندن نرخ پریمیوم ریسک ژئوپلیتیکی که تنها ۲ دلار به قیمت هر بشکه نفت برنت اضافه کرده و تولید نفت بدون تغییر مانده است، پیش بینی کردند قیمت نفت برنت در تابستان، به اوج ۸۷ دلار در هر بشکه می رسد.فلوربان گرانبرگر، تحلیلگر ارشد در شرکت تحلیل داده کیپلر گفت: ظرفیت مازاد تولید، به بالاترین میزان چند ساله رسیده و این امر، در چند ماه آینده، فضای بازار را تحت تاثیر قرار می دهد.بزرگترین تولیدکنندگان اوپک و بعضی از متحدان آنها در گروه اوپک پلاس، در نتیجه تصمیماتی که برای محدود کردن تولید گرفتند، ظرفیت برای تولید بیشتر دارند.



sobhe-qtesad | @sobheqtesad | @sobheqtesad | sobheqtesad.ir

### اقتصاد کلان

## طلای جهانی در اوج ماند

قیمت طلا در روز جمعه (اول مارس) و پیش از تعطیلی بازار، نزدیک به بالاترین سطح ماه گذشته خود را حفظ کرد و پس از آن که داده‌ها نشان داد تورم ایالاتمتحده به تدریج در حال کاهش است، برای دومین افزایش هفتگی تعیین شده به گزارش ایسنا، هر اونس طلا پس از رسیدن به ۲۰۵۰ دلار و ۵۹ سنت در روز پنجشنبه در ۲۰۴۳ دلار و ۴۸ سنت در هر اونس ثابت بود. قیمت طلای آمریکا با ۰.۱ درصد کاهش به ۲۰۵۲ دلار و ۴۰ سنت رسید.داده‌ها نشان داد که شاخص قیمت هزینه‌های مصرف شخصی ایالاتمتحده در ژانویه ۰.۳ درصد افزایش یافت. در ۱۲ ماه منتهی به ژانویه، تورم ۲.۴ درصد افزایش یافت که کمترین میزان در سه سال اخیر است.بانک‌های مرکزی ایالاتمتحده در حال بررسی داده‌های اخیر هستند که نشان می دهد فشار قیمت‌ها در ماه گذشته بهبود یافته است و در عوض بر پیشرفت کلی تورم تمرکز می کنند.طبق گزارش رویترز، دارایی‌های اس‌پی۵۰۰ آر گلدتراست، بزرگترین صندوق سرمایه‌گذاری تحت پشتوانه طلا در جهان، در ماه فوریه ۳.۳ درصد و تا کنون ۶.۴ درصد در سال جاری کاهش یافته است.در بازار سایر فلزات ارزشمند، پلاتین با ۰.۵ درصد افزایش به ۸۸۰.۴۵ دلار در هر اونس رسید و پالادیم ۰.۲ درصد افزایش یافت و به ۹۴۳.۲۷ دلار رسید، در حالی که نقره با ۰.۱ درصد کاهش به ۲۲.۶۴ دلار رسید.

### نگرینه شهر

## چرا بانک مرکزی سهمیه ارز مسافرتی را ۲ برابر کرد؟



یکی از دلایل افزایش قیمت دلار در روزهای اخیر، سفرهای خارجی در انتهای سال و افزایش تقاضای ارز است که بانک مرکزی برای مدیریت بازار به سهمیه ارز را دو برابر کرده اما اثرات این اقدام چیست؟به گزارش ایسنا، تقریباً اواخر زمستان هر سال شاهد نوسانات قیمتی در بازار ارز هستیم که ناشی از افزایش تقاضا به دلیل سفرهای خارجی است اما امسال بانک مرکزی برای جلوگیری از این اتفاق تدبیر جدیدی اندیشیده است. چند روز قبل بانک مرکزی اعلام کرد که از ۷ اسفندماه کسانی که بلیت هواپیمای در اختیار دارند به جای ۵۰۰ یورو می‌توانند ۱۰۰۰ یورو ارز مسافرتی دریافت کنند.اسفندماه هر سال تقاضای پول در جامعه به دلیل فرارسیدن ایام تعطیلات نوروزی و افزایش سفرها بالا می‌رود. این افزایش تقاضا در رابطه با ارز نیز اتفاق می‌افتد که منجر به افزایش نرخ می‌شود و تا سال گذشته تغییرات نرخ ارز در بازار غیررسمی طبیعی تلقی می‌شد اما باید توجه داشت که همین نوسانات بر نرخ تورم تاثیر می‌گذارد. تدبیر بانک مرکزی برای مدیریت تقاضای ارز اسفندماه یکی از عوامل رشد تورم به موضوع ارز بر می‌گردد و از ابتدای امسال تا اکنون که در ماه پایانی سال قرار داریم، نوسانات نرخ ارز ۱۰ تا ۱۵ درصد بوده که به گفته کارشناسان بسیار مطلوب است. در واقع می‌توان بیان کرد کنترل بازار ارز به کاهش نرخ تورم که نرخ آن ۵۵ درصد در فروردین ماه به پایه ۳۸ درصد رسیده، کمک زیادی کرده است. بانک مرکزی برای اینکه بتواند بازار را که در اسفند ماه تقاضای ارزی بالاست، مدیریت کند تخصیص ارز مسافرتی از ۵۰۰ یورو به ۱۰۰۰ یورو را در دستور کار خود قرار داد. مشخصاً افرادی که قصد سفر به کشورهای خارجی را دارند شاید از کارت ملی و سهمیه ۵۰۰ یورویی کفاف هزینه‌هایشان را ندهند، از این رو به بازار غیر رسمی مراجعه می‌کنند که انبوه این تقاضاهای باعث برهم خوردن نظم و ثبات بازار می‌شود. مرکز مبادله مامور کوچک سازی بازار غیررسمی ارز از ابتدای سال، بانک مرکزی در نقش بازارساز توانسته بازار ارز را مدیریت کند و نرخ دلار را در پایه ۵۰ هزار تومان نگه دارد که مهم‌ترین عامل آن به عملکرد مرکز مبادله ارز و طلای ایران بر می‌گردد. به این دلیل که تقاضاهای غیر رسمی از بازار کاسته شد و افراد برای نیازهای ارزی مسیر قانونی را پیش گرفتند که در این صورت سیاست‌گذار پولی و بانکی توانایی کنترل بهتر بازار را دارد.زمانی که مرکز مبادله ارز و طلای ایران تشکیل شد، بانک مرکزی اعلام کرد هدف این مرکز کوچک‌سازی بازار غیر رسمی و پوشش تقاضا از مسیر رسمی است و اقدام اخیر بانک مرکزی یعنی دوبرابر شدن سهمیه ارزی مسافرتی نیز در همین راستا است. بازار غیر رسمی کمتر از ۵ درصد از مبادلات رسمی را شامل می‌شود اما اثر روانی آن در جامعه زیاد است، از این رو کارشناسان معتقدند این اقدام بانک مرکزی بسیار مطلوب است و هدفگذاری آن قبلاً انجام شده است. تقاضای غیر رسمی چگونه بازار را بر هم می‌زند؟بررسی آمارها نشان می‌دهد در نوروز ۱۴۰۲ حدود ۳۵۰ هزار نفر از مسیر هوایی و ۸۷۰ هزار نفر هم به صورت زمینی عازم کشورهای خارجی شدند. در واقع اگر به همان تعداد امسال در نوروز سال ۱۴۰۳ از مسیر هوایی از کشور خارج شوند و با فرض اینکه همه افراد ارز مسافرتی دریافت کنند، تنها ۱۷۵ میلیون یورو هزینه بیشتر روی دوش بانک مرکزی می‌گذارد اما باید توجه داشت اگر این میزان تقاضا وارد بازار غیر رسمی شود می‌تواند تکانه‌هایی را ایجاد کند. از سوی دیگر تجارت ارزی کشور حدود ۸۰ میلیارد دلار است که با توجه به دورهای و موقتی بودن این طرح، هزینه‌ای را به کشور تحمیل نمی‌کند. از آنجایی که بانک مرکزی ذخایر ارزی مناسبی برای کنترل بازار در اختیار دارد انتظار می‌رفت چنین اقدامی برای کنترل بازار ارز داشته باشد. هزینه جلوگیری از اثرات شوک تقاضا در بازار غیررسمی بیشتر است.برخی کارشناسان این اقدام بانک مرکزی را مطلوب می‌دانند و می‌گویند اگر دلار یک کانال افزایش یابد و به پایه ۶۰ هزار تومان برسد، عرضه ۱۰ برابری مابه‌التفاوت ارز مسافرتی به صورت مستقیم هم نمی‌تواند جلوی افزایش قیمت را بگیرد. از این رو بانک مرکزی در نقش بازارساز به خوبی بازار ارز را مدیریت می‌کند و با هزینه کمتری از اثرات مخرب شوک طرف تقاضا در بازار غیررسمی برای تامین نیاز ارزی مسافران جلوگیری می‌کند.البته از طرفی نیز این تقاضای ارز را شفاف کرده و تامین آن را در یک بستر رسمی فراهم می‌کند. برخی کاربران نیز در شبکه‌های مجازی نوشتند تصور کنید همین امروز اعلام شود ارز مسافرتی دیگر در کار نیست، در آن زمان تعداد زیادی از افرادی که قصد سفر به کشورهای خارجی را دارند باید مقابل صرافی‌های غیر مجاز صف بشکند تا ارز دریافت کنند و همین موضوع عاملی برای رشد نرخ است و افرادی هم که نیاز ارزی ندارند برای نوسان گیری و دلالی وارد این بازار خواهند شد. مدارک لازم برای دریافت ارز مسافرتی مدارک مورد نیاز در ارائه درخواست خرید ارز متقاضیان شامل ارائه گذرنامه معتبر، بلیت مسافرت هوایی و رسید پرداخت عوارض خروج از کشور است. تحویل ارز درگاه خروجی فرودگاه‌ها به مسافران صورت می‌پذیرد و متقاضیان با ارائه مدارک مورد نیاز می‌توانند به شعب منتخب بانک‌های عامل ملی، ملت و سامان مراجعه کنند. در این اساس فروش ارز به افراد با سن قانونی کمتر از ۵ سال و ایرانیان مقیم خارج از کشور مجاز نیست و فروش ارز مسافرتی حداکثر از هفت روز کاری قبل از تاریخ پرواز مندرج در بلیت مسافران امکان پذیر است. با این سازوکار امکان سوءاستفاده افراد برای سودجویی نیز وجود نخواهد داشت و ارز فقط برای نیاز واقعی مسافران پرداخت خواهد شد.

عرضه و تقاضای گاز طبیعی در بازارهای جهانی مستلزم صلح جهانی و سیاست‌زدایی از تجارت انرژی است. بر این اساس تنش‌های ژئوپلیتیکی و اعمال هرگونه تحریم یکجانبه یا چند جانبه در تعارض با اصول و موازین حقوق و امنیت انرژی جوامع با مخاطره روبه‌رو می‌کند. مسایبان یادآوری است قربانیان به مخاطره انداختن امنیت انرژی مردم عادی و به‌ویژه کشورهای در حال توسعه هستند.وزیر نفت تأکید کرد ارتقای جایگاه مجمع در بازارهای جهانی گاز و ایفای نقش مؤثرتر برای رشد و توسعه کشورهای در حال توسعه ضرورتی اجتناب‌ناپذیر است. بر این اساس پیشنهاد می‌کنم همفکری‌ها و همکاری‌های جمعی اعضای مجمع در سطوح راهبردی مدیریتی و فنی ارتقا یابند و متقدم‌که تبادل تجارب موفق میان کشورهای عضو در سطوح یاد شده در این میان اهمیتی بسزا دارد.اعلام آمادگی ایران برای همکاری در بخش‌های اکتشاف، حفاری، توسعه بهره‌برداری و توزیع گاز طبیعی وزیر نفت افزود: ایران به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین دارندگان ذخایر اثبات شده گاز طبیعی جهان و یکی از بزرگ‌ترین دارندگان شبکه توزیع داخلی گاز طبیعی دنیا برای هرگونه همکاری در بخش‌های اکتشاف، حفاری، توسعه بهره‌برداری و توزیع گاز طبیعی آمادگی دارد. تحقق این امر مستلزم افزایش توان و مدیریت راهبردی و قابلیت‌های فنی مهندسی است که در این باره تشویق سرمایه‌گذاری‌های مشترک خارجی نقشی برجسته ایفا خواهند کرد. این راهبرد، راهبردی جمعی است و از طریق آن توان فناوریانه کشورهای عضو مجمع در زنجیره توسعه صنعت گاز طبیعی تقویت خواهد شد.اوجی اظهار کرد: از این رو من از همه کشورهای عضو جی‌ئی‌سی‌اف می‌خواهم که با اجماع برای تقویت همکاری و گفت‌وگوی بین‌المللی استقبال کنند. علاوه بر این ما باید در برابر تأثیرات منفی تحریم‌های یکجانبه که نه‌تنها پیشرفت کشورهای تولیدکننده، بلکه برنامه جهانی محیط زیست را نیز مغلط می‌کند، دفاع کنیم. این مسئولیت مشترک ما برای ارتقای یک

آینده انرژی پایدار و ایمن برای همه است. همانطور که امروز در اینجا گردهم می‌اییم اجازه دهید با تعریف پروژه‌های مشترک و شرکتهای راهبردی و استفاده از زیرساخت‌های ایجاد شده جی‌ئی‌سی‌اف گامی عملی برای دستیابی به اهداف مجمع برداریم.



عرضه و تقاضای گاز طبیعی در بازارهای جهانی مستلزم صلح جهانی و سیاست‌زدایی از تجارت انرژی است. براساس پیش‌بینی‌های گزارش چشم‌انداز مجمع کشورهای صادرکننده گاز تقاضای این سوخت پاک تا سال ۲۰۵۰ میلادی حدود ۳۶ درصد افزایش خواهد داشت و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۲۵ سهم گاز طبیعی در ترکیب انرژی جهان از سهم زغال سنگ پیشی گیرد و تا سال ۲۰۴۰ به‌عنوان منبع اصلی انرژی جهان مقرر به صرفه‌ر برای انتقال انرژی مهیا کندوی تصریح کرد: ما همگی تبدیل‌شود، گاز طبیعی می‌تواند با جایگزینی سوخت‌های سنتی کیفیت هوا را بهبود بخشد و در کنار انرژی‌های تجدیدپذیر مسیری ممکن و مقرون به صرفه‌ر برای انتقال انرژی مهیا کندوی تصریح کرد: ما همگی شاهد آن بودیم که اتحادیه اروپا که طی دهه‌های گذشته همواره پیشگام سیاست‌های آزادسازی انرژی بوده و مقررات‌زدایی بازارهای نفت و گاز تأکید داشته است زمانی که با بحران کمبود گاز روبه‌رو شد به اعمال سیاست‌های غیربازاری مانند سقف قیمتی روی آورد و مانع از عملکرد کامل سازوکار بازار شد. توسعه صنعت گاز در جهان و تحقق امنیت

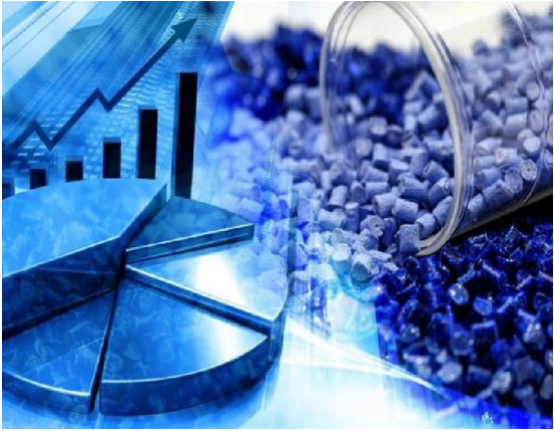
امور اوپک و روابط با مجامع و سازمان‌های بین‌المللی در بازتاب تلاش‌ها و موفقیت‌های ایران در شرایط تحریمی، پژوهشگاه صنعت نفت برای دریافت جایزه جی‌ئی‌سی‌اف انتخاب شده است که در نشست یادشده جایزه خود را دریافت خواهد کردوی با بیان اینکه مؤسسه تحقیقات گاز جی‌ئی‌سی‌اف یکی از دستاوردهای مهم همکاری میان اعضاست که یک کارگروه علمی فنی با حضور کشورهای عضو دارد، گفته بود: این کارگروه که کار خود را پیش از گشایش رسمی مرکز آغاز و تاکنون ۳۰ طرح ارزیابی از کشورهای عضو امبر، بررسی کرده و از میان این طرح‌ها، پنج طرح برای اجرا انتخاب شده است، یکی از این طرح‌ها با عنوان طرح مدیریت جمع‌آوری گازهای مشعل از ۵ طرح معرفی‌شده از طرف ایران پیشنهاد شده و قرار است به‌عنوان نخستین اولویت ازسوی مؤسسه تحقیقات گاز اجرا شود.توسعه صنعت گاز در جهان مستلزم سیاست‌زدایی از تجارت انرژی است جواد اوجی - وزیر نفت کشورهای هم روز گذشته در این نشست اعلام کرد: توسعه صنعت گاز در جهان و تحقق امنیت

## امشب پایان مهلت انتخاب خودرو برای ثبت‌نام کنندگان خودروهای وارداتی

مهلت انتخاب یک خودروی وارداتی از میان ۱۲ مدل خودروی وارداتی که از عصر چهارشنبه هفته گذشته (۹ اسفند ماه) صرفاً برای ثبت‌نام‌کنندگان مرحله اول که اسفند ماه سال گذشته با بلوکه کردن وجه‌شان ثبت‌نام کرده بودند، بازگشایی شده این مهلت امشب به پایان خواهد رسیدبه گزارش ایسنا، برای متقاضیان خودروهای وارداتی که در مرحله اول ثبت‌نام این خودروها در اسفند ماه سال گذشته با بلوکه کردن ۵۰۰ میلیون تومان در حساب و کالتی خود ثبت‌نام کرده و ثبت‌دهی شده بودند، از عصر روز چهارشنبه (۹ اسفند ماه) تا پایان امشب شنبه (۱۲ اسفند ماه) این امکان فراهم شد که از میان ۱۲ مدل خودروی وارداتی عرضه شده در این مرحله، خودروی مورد نظر خود را انتخاب کنند.در این دور از عرضه خودروهای وارداتی پنج خودروی وارد شده (توسط چهار شرکت واردکننده) دارای قیمت قطعی در مبادی ورودی و همچنین پنج خودروی وارد شده (توسط چهار شرکت) دارای قیمت علی‌الحساب در مبادی ورودی برای مشتریان عرضه شده است، متقاضیان صرفاً یک محصول را می‌توانند از این سبد محصولات عرضه شده انتخاب کنند.لازم به توجه است که قیمت خودروها (قطعی و علی‌الحساب) قیمت پایه خودروها در مبادی ورودی است و هزینه‌ها و عوارض قانونی معمول پس از ترخیص، در هنگام صدور فاکتور نهایی به قیمت قطعی که محصول خواهد شد، اضافه می‌شود.همانطور که اشاره شد، تخصیص خودرو در این مرحله بر اساس رتبه ثبت‌نامی قبل متقاضی (نوبت‌دهی اولیه صورت گرفته) و اولویت انتخابی خودروی انجام می‌شود؛ آن دسته از متقاضیان خودروهای وارداتی که در مراحل قبل انتخاب خودرو انجام داده، اما هنوز تخصیص به آن‌ها صورت نگرفته و در پورتال خود «عدم تخصیص» را مشاهده می‌کنند، در صورت تمایل در این مرحله این امکان را داشته که نسبت به ثبت‌نام یک خودرو از میان خودروهای ارائه شده اقدام کنند.پس از اعلام نتایج، پیامک واریز از سوی شرکت برای منتخبان ارسال خواهد شد و پس از آن، مشتریان پنج روز فرصت واریز خواهند داشت؛ عدم واریز وجه طی مدت تعیین شده، پس از فراخوان صورت گرفته، به منزله انصراف از طرح بوده و متقاضی از اولویت‌بندی سامانه حذف می‌شود.گفتنی است با توجه به اینکه نوع فروش به صورت قطعی است، شرکتهای واردکننده می‌بایست مطابق آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان خودرو، و نسبت به تحویل خودرو با قیمت

## فراخوانی برای تولید نانوساختارهای

### پایدارکننده در صنعت پلیمر



ژکمدوسژندهمین فراخوان پژوهشی مشارکت در اکتساب فناوری طرح «تولید نانوساختارهای هیدروتالیسی به عنوان پایدارکننده در صنعت پلیمر» با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی و به سفارش یک گروه پژوهشی از دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره) منتشر شده به گزارش ایسنا، مواد معدنی سنتزی با فناوری خالی و سطوح منظم، خواص مفیدی را برای حل مشکلات زیست محیطی و صنعتی امروزی نشان می‌دهند. هیدروکسیدهای لایه‌ای دو لایه (LDH) که اغلب به عنوان سیستم‌های هیدروتالیسی یا رس انبوهی نیز شناخته می‌شوند، از این نوع مواد هستند. ساختار بیشتر LDHها شبیه به هیدروتالیسی معنی است که یک هیدروکسید کربنات منیزیم- آلومینوم طبیعتی است.هدف این طرح پژوهشی، سنتز و تولید ۲ کیلوگرم از نانوساختارهای هیدروتالیسی به عنوان یک افزودنی با خواص پایدارکننده برای پلیمرهای PVC است که همواره با پایدارکننده‌های بر پایه روی و کلسیم استنارات تولید پایداری حرارتی بالایی را برای این نوع پلیمر ایجاد کند و با افزودن حداکثر ۲۰ درصد از هیدروتالیسی طی عملیات حرارتی در اکسترودر، پلیمر PVC تخریب نشود؛ همچنین اندازه ذرات محصول نهایی باید حداقل در یک بُعد، نانومتری و به شکل بلوری باشد. این محصول باید توزیع یکپواختی در پلیمر داشته باشد و در بستر آن تجمع نیکند. اعلام آمادگی برای مشارکت در اکتساب فناوری حاصل از این فراخوان پژوهشی و ارائه درخواست تنها برای شرکت‌ها و شتابنده‌های دانش‌بنیان مجاز است. درخواستی که بیشترین تناسب را با الزامات این اکتساب فناوری داشته باشد، انتخاب و به عنوان «مشارکت‌کننده» برای مذاکرات تکمیلی به هسته پژوهشی متقاضی معرفی خواهد شد.به نقل از روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، گروه‌های پژوهشی تا روز یکشنبه ۲۰ اسفند ماه ۱۴۰۲ فرصت دارند پروپوزال‌های خود را در قالب Word با عنوان «ساخت نانوساختارهای هیدروتالیسی برای پایدار کردن پلیمرهای PVC» در سامانه فرآل صندوق نوآوری و شکوفایی به نشانی ehanlamin.ir ارسال کنند.



قطعی حداکثر ظرف یک ماه پس از تکمیل وجه، اقدام کنند، در صورت تاخیر در تحویل یا انصراف از خرید و... قراردادهای مذکور مشمول جریمه مندرج در آیین‌نامه خواهد شد.تأکید می‌شود که در این مرحله از عرضه خودروهای وارداتی، هیچ‌گونه ثبت‌نام جدیدی برای متقاضیان جدید انجام نشد و انتخاب خودرو در سامانه صرفاً ویژه ثبت‌نام کنندگان مرحله اول بوده

## آیا قیمت مصوب مرغ زنده تغییر کرده است؟



اخیرا بخشنامه‌ای از سوی شورای قیمت‌گذاری و اتحاد سیاست‌های حمایتی در خصوص قیمت خرید حمایتی هر کیلو مرغ زنده درب مرغداری‌ها ابلاغ شده که زنده در بازار نیست. به گزارش ایسنا، بخشنامه اتحاد سیاست‌های حمایتی به وزارت جهاد کشاورزی، وزارت امور اقتصادی و دارایی، سازمان برنامه و بودجه کشور و وزارت صنعت، معدن و تجارت ابلاغ شده که در آن قیمت خرید حمایتی هر کیلو مرغ زنده درب مرغداری ۵۸ هزار تومان ابلاغ شده است.در این راستا و در پاسخ به این سوال که آیا قیمت مصوب مرغ زنده درب‌مرغداری‌ها هم افزایش یافته است یا خیر؟ حبیب اسدالله نژاد- کارشناس صنعت طیور - به ایسنا گفت: مصوبه‌ای که اخیراً منتشر شده مربوط به قیمت مصوب مرغ زنده در بازار نیست، بلکه قیمت خرید تضمینی مرغ بوده و شرکت پشتیبانی امور دام می‌بایست با قیمت تعیین شده در این مصوبه نسبت به خرید مرغ زنده از مرغداران اقدام کندوی با اشاره به اینکه این مصوبه نکات مثبت زیادی دارد، گفت: در سال‌های گذشته شرکت پشتیبانی امور دام برای تامین ذخایر استراتژیک خود و جمع‌آوری مرغ مازاد از مرغداران مرغ منجمد تحویل می‌گرفت. مرغداران هم که توانایی انجماد مرغ را نداشتند مجبور بودند با قیمت پایین آن را به واسطه‌ها، کشتارگاه‌ها و زنجیره‌های سرد بفروشند. درنتیجه حمایتی که قرار بود در مرقدار شود به دست آنها نمی‌رسید و به جیب عده‌ای دلال و واسط می‌رفت. این کارشناس صنعت طیور اضافه کرد:با این مصوبه شرکت پشتیبانی امور دام مکلف است هزینه کشتار، انجماد و حمل را خودش بپردازد و مرغ را از مرقدار به‌صورت



## چهره روز

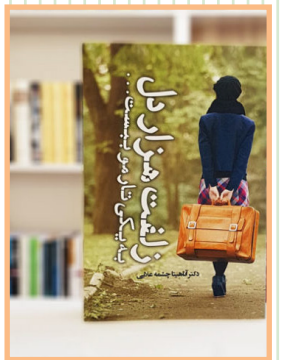
### مایکل کین



مایکل کین را در سال‌های اخیر بیشتر در فیلم‌های کریستوفر نولان درحال ایفای نقش دیده‌ایم. از فیلم Inception گرفته تا سه‌گانه شوالیه تاریکی و آخرین فیلم نولان یعنی فیلم Tenet. کین در سال ۱۹۳۳ در شهر لندن متولد شد و او هم در ۲۰ سالگی توانست وارد صنعت سینما شود. نخستین ایفای نقش مهم او به فیلم زولو در سال ۱۹۶۴ مربوط می‌شود که تحسین منتقدین سینمایی را به‌همراه داشت. مایکل کین همواره به‌خاطر لهجه متفاوت و ظاهر آراسته خود مورد توجه کارگردان‌های زیادی بوده است. پس از فیلم زولو او با نقش آفرینی در فیلم هانا و خواهرانش به شهرت جهانی دست پیدا کرد و به‌خاطر نقش آفرینی خود در این فیلم جایزه اسکار بهترین بازیگر نقش مکمل مرد را به‌دست آورد. او در سال ۱۹۹۸ با حضور در فیلم قوانین خانه سنایدر موفق شد بار دیگر این جایزه ارزشمند را به خودش اختصاص دهد. مایکل کین در ۱۴ مارس ۱۹۳۳ در لندن زاده شد. پدر مایکل یک بازرگانی فروشان بود. مایکل وقتی ۱۵ سال داشت درس و مدرسه را کنار گذاشت و به ارتش بریتانیا پیوست. پس از آن به بازیگری علاقه‌مند و به عنوان دستیار مدیر صحنه استخدام شد. او فامیلی کین را به توصیه مدیرش برای خود انتخاب کرد. مایکل کین در ۱۹۸۶ به واسطه درخشش روزافزون خود در سینما در فیلم هانا و خواهرانش از او بازی کرد و برای آن اسکار گرفت. پس از آن در دهه ۱۹۹۰ در دوران پرافتخار بازیگر بازی خود در فیلم‌هایی چون لیتل وئیس و قوانین خانه سیدر بازی کرد. مایکل کین در اکتبر ۲۰۲۳ پس از بیش از یکصد و شصت فیلم در طول هشت دهه فعالیت حرفه‌ای و همزمان با اکران واپسین فیلم خود فراری بزرگ اعلام بازنشستگی کرد.

## پیشنهاد

### زلفت هزار دل به یکی تار مو بیست



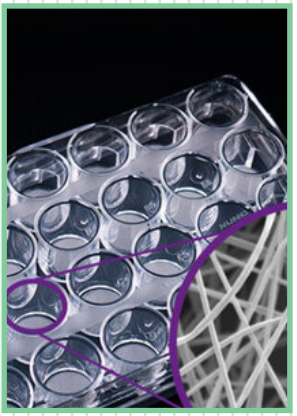
کتاب زلفت هزار دل به یکی تار مو بیست از دکتر اناهیتا جمعه‌علایی روانی عاشقانه است که به زنان و مردانی تقدیم شده که دست‌کم یکبار شریده سر عاشق و شیدا شده‌اند هنگامی که تنهایی شدت می‌گیرد و شیدا دیگر تحمل آن را ندارد به فکر پیدا کردن هممی برای خود می‌افتد کسی که در کنار او احساس خوبی داشته باشد خاطرات خود را مرور می‌کند و از خواستگاری‌های عجیب و غریبش می‌گوید. از آدم‌هایی که هیچ‌کدام او را آنطور که باید درک نکرده‌اند در این میان به یاد بپروژه اولین کسی که با او رابطه‌ی خوب داشت. کسی که سال‌ها پیش در دانشگاه با او آشنا شده بود ولی او را ترک کرده بود. شیدا به شدت از این پیشنهاد استقبال می‌کند و خود را آماده سفر می‌کند که پس از سال‌ها بیرون دوباره وارد زندگی او می‌شود احساسات شیدا نسبت به پسر هوز به شدت خود باقی است اما به دلیل شرایط خاصی که وجود دارد، شیدا سفر را کنسل نمی‌کند. او به سفر می‌رود تا پسر نیز در این مدت کارهای تمام خود را انجام دهد اما همه چیز طبق نقشه پیش نمی‌رود و این زمان اولین کتاب داستانی نویسنده است. کتابی که به ماجرای عاشقانه و تا حدودی عجیب شیدا می‌پردازد. شیدا شخصیت برجسته‌ای دارد، دختری فیهیده است که اساطیر یونانی را می‌شناسد، بازرگان آشنایی دارد و کتاب‌های آن را مطالعه کرده است اما با همه این‌ها در زندگی گرفتار عشق پسرش است اما نمی‌داند که آیا باید همچنان گرفتار بماند یا نه. رفتارهای عجیبی از خود نشان می‌دهد و به طور کامل اجازه نمی‌دهد عشق مسیر زندگی‌اش را مشخص کند. از طرف دیگر، بدون عشق هم چیزی ندارد و زندگی‌اش بوج به نظر می‌آید. شیدا سفر هندی بهترین اتفاق برای او باشد. برای اینکه به ذهنیات خودش سر و سامان بدهد و بتواند مسیر مشخصی را دنبال کند.

ماجراهای کتاب بسیار محدود هستند و مخاطب در این کتاب ۲۴۶ صفحه‌ای با حجم زیادی از اتفاقات جدی رو به رو نیست. بیشتر اتفاقات کتاب در حاشیه اتفاق می‌افتد و حتی اگر بخواند به داستان کتاب لطمه‌ای وارد نمی‌شد. به عنوان مثال، در سفر هندی شرح ماجراها و اتفاقات جزئی بسیار زیاد است. هر چند خواننده ممکن است از خواندن آن‌ها لذت ببرد اما باید در نظر گرفت که نباید سهم بیشتر انجام را به خود اختصاص دهد. داستان عاشقانه این کتاب بسیار ساده و سراسر است و نظافتی پیچیده همراه با تصمیم‌گیری‌های شولدر در آن بسیار کم هستند. انگار اتفاقات به نحوی تنظیم شده‌اند که همیشه چیز طبق نقشه پیش برود و خواننده با یک پایان خوب رو به رو باشد. موضوع ساده بودن داستان کتاب می‌فرانید نقطه ضعف رمان نیز باشد. نقطه ضعف آن این است که کتاب شاما را درگیر نمی‌کند. روایت داستان به شکلی نیست که بتواند شما را به جالش بکشد و از شما بخواهد که در یک رابطه عاطفی بهر عمل کنید.

## فرهنگ

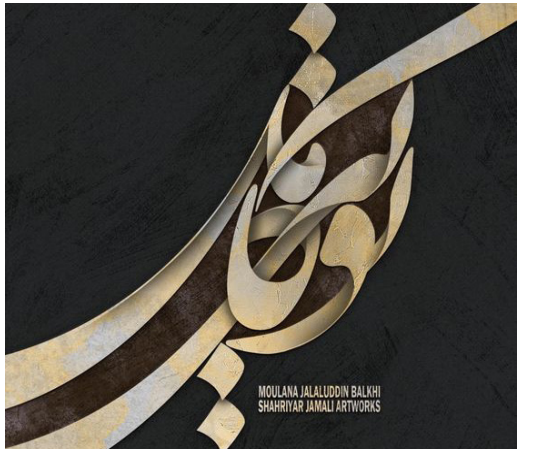
با روش الکتروبیسنده گی!

### داربست سه‌بعدی برای رشد سلول‌های پوست ساخته شد



معمولاً از الکتروبیسنده برای تولید داربست‌های دوبعدی استفاده می‌شود اما به تازگی از این فناوری برای ساخت داربست سه‌بعدی استفاده شده که با کارایی بسیار بالاتری سلول‌های پوست روی آن رشد می‌کنند. به گزارش خبرگزاری مهر، پژوهشگران دانشگاه سوری نشان دادند که می‌توان با استفاده از الکتروبیسنده گی، اسفنج‌هایی تولید کرد که قابلیت تبدیل شدن به داربست‌های سه‌بعدی را دارد. این داربست‌ها را می‌توان برای رشد سلول‌های پوست بیمار به کار برد. الکتروبیسنده گی روشی است که در آن قطرات مایع به صورت پاششی به سمت هدفی شلیک می‌شود و در نهایت این قطرات تبدیل به الیاف پلاستیکی می‌شوند. پیش از این، از الکتروبیسنده گی برای تولید فیلم‌های دوبعدی استفاده می‌شد، اما در این پروژه محققان نشان دادند که می‌توان ساختارهای سه‌بعدی را به صورت مستقیم با الکتروبیسنده گی ایجاد کرد. نتایج این تحقیق در مجله Nanomaterials منتشر شده است. کلو هوارز از محققان این پروژه می‌گوید: پس از تولید این داربست‌ها با روش الکتروبیسنده گی، ما سلول‌های پوستی را روی آنها رشد دادیم. هفت روز بعد، تعداد سلول‌های رشد یافته روی این داربست دو برابر سلول‌هایی بود که روی داربست دوبعدی ایجاد شده بودند. عملکرد این داربست بهتر از رشد سلول‌ها روی پلی‌استایرنی بود که پلاسمای آن اعمال شده بود. نتایج این پروژه می‌تواند مسیر را برای استفاده از سلول‌های پوست بیمار هموار کند و از این طریق درمان زخم‌ها را بهتر و سریع‌تر انجام داد. دانشمندان محلولی را تهیه کردند که شامل ژلاتین و پلی‌کپرولاکتون (PCL) بوده. نوعی پلیمر تخریب‌پذیر که با بافت انسان سازگار است. آنها این محلول را از طریق سرنگ در یک میدان الکتریکی بمپ کردند که آن را به نانوالیاف تبدیل می‌کند. این فرآیند ساده، مقیاس‌پذیر و ارزان است. محققان اکنون امیدوارند که از آن برای برنامه‌های پزشکی استفاده کنند. دانشمندان محلولی را تهیه کردند که شامل ژلاتین و پلی‌کپرولاکتون (PCL) بوده. نوعی پلیمر تخریب‌پذیر که با بافت انسان سازگار است. آنها این محلول را از طریق سرنگ در یک میدان الکتریکی بمپ کردند که آن را به نانوالیاف تبدیل می‌کند. این فرآیند ساده، مقیاس‌پذیر و ارزان است.

## گنجینه



### آزهر دری خبری !!



در پارک ملی علوم و فناوری کشاورزی

### ۹ محصول نوآورانه دانش بنیان‌ها رونمایی شد

از ۱۸ طرح و محصول نوآورانه ۹ شرکت دانش‌بنیان مستقر در پارک ملی علوم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی رونمایی شده گزارش خبرگزاری مهر به نقل از صندوق نوآوری و شکوفایی، با حضور دکتر محمدصادق خیاطیان، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی و دکتر مجتبی خیام نکویی، رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (تات)، از ۱۸ طرح نوآورانه ۹ شرکت دانش‌بنیان پارک ملی علم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی (ماهدشت کرج) رونمایی شد. این محصولات به این شرح است: حسگر سنجش فشار آب طرح بومی‌سازی حسگر سنجش فشار آب منفذی با تکنولوژی تار مرمتش از جمله این محصولات به شمار می‌رود. کاربرد این حسگر در پایش فشار آب حرفه‌ای، پایش سطح آب زیرزمینی، پایش فشار بدنه سدها و بندها، پایش پایداری شیب‌ها در طبیعت و سازه‌هایی چون معادن، جاده‌ها، گودها و مطالعات مدیریت منابع آب اعلام شده. طراحی و ساخت پایلوت تحقیقاتی بازپایی املاح فلزات قلیایی خاکی از پساب از دیگر محصولات به‌روزرترین تکنولوژی مبتنی بر امواج فراصوت در کنترل و جداسازی، طراحی و ساخت راکتورهای پیشرفته با قابلیت عملیات در فشار بین یک تا ۴۰۰ اتمسفر، طراحی و ساخت پمپ‌های دوزینگ فوق دقیق با قابلیت تنظیم نرخ بمپاژ مایع بین یک تا ۵۰۰ سانتی‌متر مکعب در دقیقه تا فشار ۲۰۰ بار، طراحی و ساخت سیستم کنترل و پایش برخط آشارسر کرم‌زعه چند منظوره مزرعه (فارم) چند منظوره هوشمند کشت گلخانه‌ای محصولی رونمایی شده در این مراسم بوده است. ایجاد زنجیره ارزش و ایجاد اشتغال پایدار در بخش گلخانه‌های کوچک مقیاس روستایی با استفاده از گلخانه‌های دانش‌بنیان از مزایای بهره‌گیری از این محصول است. تولید پایه انگور مقاوم به سرطانات طوقه پایه انگور اسپوتا حاصل تلاقی بین انگور Riparia Gloier با انگور Vitis vinifera var. liliighie متحمل به بیماری سرطانات طوقه گیاه «مو» است که از مزیت مهمی چون متحمل به خاک‌های آهکی و سرما برخوردار است. این پایه دارای قدرت رشد رویشی کم، دارای تحمل نسبی بالا به شوری خاک، سازگاری بیوند مطلوب با انواع ارقام است. این پایه رشد زایشی را در پیوندک، زودتر القا می‌کند. تولید نهال کاپریس نهال سه اکوتیپ گیاه کبر (کاپریس) با نام علمی Capparis spinosa L گیاه دارویی و بومی کشور است. این گیاه جزء خشکسازترین گیاه است و به راحتی در مناطقی با بارش سالانه کمتر از ۱۵۰ میلی‌متر مستقر شده و باردهی دارد. توسعه کشت گیاه کبر با سه هدف عمده در کشور شامل بیابان‌زایی و کنترل ریزگرد، محرومیت‌زدایی و اشتغالزایی، صادرات و ارزآوری بوده است. رونمایی از دو رقم بذر گیاه چیا با نام علمی salvia hispanica به نام‌های رقم سیاه، مهر و رقم سفید آذر از دیگر محصولات این شرکت بوده است. دانه چیا یک دانه فراسودمند و دارای ویتامین‌ها و مواد ضروری بدن است. امکا ۳ دانه چیا ۱۰ برابر ماهی سالمون است. تا به امروز دانه چیا از کشورهای امریکای جنوبی به کشور وارد می‌شد، اما پس از اصلاح و معرفی ارقام چیا، کشور از واردات دانه چیا بی‌نیاز و خودکفا می‌شود و امکان صادرات نیز وجود دارد. دستیار مدیریت کشاورزی دستیار هوشمند مدیریت کشاورزی محصولی مبتنی بر هوش مصنوعی و دارای موتورهای جستجو است و تصاویر هوافضا پایه‌ای را به صورت خودکار دانلود و پردازش می‌کند. این دستیار هوشمند از یک مازول بر قدرت طبقه‌بندی گر بهره می‌برد. ورودی این سامانه تصاویر ماهواره‌ای و داده‌های میدانی و خروجی آن، نقشه‌های طبقه‌بندی سطوح زیر کشت، نوع کشت و سایر داده‌ها است.

ماشین‌الات کشاورزی ADAS از دیگر محصولات این شرکت است که می‌تواند کلیه ماشین‌آلات را به صورت هوشمند در مزارع رانش کند. سرکه چوب سرکه چوب از محصولات یکی از شرکت‌ها است که به صورت استاندارد تولید می‌شود. سرکه چوب مایعی اسیدی است که از فرایند سوختن ناقص چوب و انواع سلولز با استفاده از فناوری نوین به دست می‌آید و برای اصلاح خاک و کشاورزی ارگانیک کاربرد دارد. کاربرد این سرکه در خاک سبب افزایش ماده آلی خاک، نگهداری آب در خاک، افزایش تحمل گیاه در برابر بیماری‌های گیاهی و افزایش مقاومت گیاه در برابر شرایط تنش محیطی مانند کم آبی، شوری و تنش دمایی می‌شود. خاصیت اسیدی این سرکه در بهبود ریشه‌زایی و جذب عناصر غذایی در خاک‌های آهکی است. نمادکدش این شرکت با هدف درمان زوال مرکبات با شیوه‌ای نوین و بهره‌گیری از ترکیبات ارگانیک نمادکدش قاشق‌کش نمادکدش تولید شده است. آلودگی به نمادکد، ایران تبدیل به بحران و اپیدمی شده است و امروزه باغات مرکبات، بسته کیوی، گلخانه‌های فلفل دلمه، مزارع و گندمزارها را آلوده کرده است. این محصول اولین نمادکدش ارگانیک کشور است که به عنوان یکی از مهمترین کود- داروهای ارگانیک کشاورزی، درمان نمادکد، حل بحران زوال مرکبات و افزایش عملکرد تضمینی در باغات و مزارع کشاورزی را به دنبال داردمعرفی این محصول فصل جدیدی در کشاورزی ایران است، چون علاوه بر درمان نمادکد و قارچ، تنظیم‌کننده PH خاک، افزایش ماده آلی خاک و احیای خاک است و افزایش بهره‌وری را تضمین می‌کند. کود ماهی از دیگر محصولات تولیدی این شرکت است. با افزایش جمعیت، نیاز به غذا بیش از پیش شده و تأمین امنیت غذایی یک مسئله جدی است. گسترش کشاورزی و تولید غذا بحران‌های مختلفی اعم از خشکسالی و آلودگی خاک را به دنبال دارد. تنها راه پیش رو افزایش بازده و عملکرد صنعت کشاورزی با استفاده از محصولات نوین است. این کود ماهی با این هدف تولید شده و احیای خاک در کنار افزایش عملکرد را تضمین می‌کند.



### معماری ایران !!

## ورزشی



### لواندوفسکی بهتر از رونالدو و مسی!

آمار گلزنی ستاره لهستانی بارسلونا در ۱۰ سال اخیر بهتر از کریستیانو رونالدو و لیونل مسی بوده است. به گزارش ایسنا، روزنامه دیلی میل در گزارشی به گلزنان برتر ۱۰ سال اخیر ۵ لیگ معتبر اروپایی پرداخت. باوجود آن که کریستیانو رونالدو و لیونل مسی در یک دهه اخیر بیش‌تر جوایز فردی را به دست آورده‌اند اما در صدر این فهرست قرار ندارند. در صدر فهرست گلزنان برتر ۱۰ سال اخیر ۵ لیگ معتبر اروپایی نام روبرت لواندوفسکی، مهاجم لهستانی بارسلونا قرار دارد که به لطف درخشش سال‌های گذشته در بایرن مونیخ آمار خیره‌کننده‌ای را از خود به جای گذاشته است. لواندوفسکی در ۲۷۸ بازی که در ۱۰ سال اخیر با پیراهن بارسلونا و بایرن مونیخ به میدان رفته موفق به زدن ۴۰۷ گل شده است. در دوم لیونل مسی وجود دارد که در ۴۵۸ بازی موفق به زدن ۳۷۷ گل شد. کریستیانو رونالدو در جایگاه سوم است که در ۴۰۶ بازی موفق به زدن ۳۵۰ گل شد.

## تخت گاز



### فراری ۳۶۵P برلینتا کلاسیک، سوپر اسپرت سه نفره با پیشرانه ۱۲ سیلندر

فراری ۳۶۵P برلینتا جزو شاخص‌ترین محصولات این خودروساز است و یکی از مالکان قبلی آن یعنی جیانی آنیلی جزو قوی‌ترین افراد کشور ایتالیا به شمار می‌رود. پس از بازسازی کامل این خودروی زیبا توسط شرکت کیدستون شاهد حضور ۳۶۵P برلینتا در فیلمی نوستالژیک هستیم. باید دانست شرکت کیدستون قبلاً سابقه فروش خودروی مک لارن ۴۱ کوردون موری و خرید فراری ۵۱۲F برای آدریان نیووی را داشته است. همچنین باید گفت یکی از مالکان این خودرو جیانی آنیلی است که رئیس فیات و جزو قوی‌ترین مردان کشور ایتالیا بوده و خانواده او همچنان کنترل فراری را در اختیار دارد. قطعاً حرف‌های گفتنی زیادی درباره آنیلی و دوست خوب او یعنی جیامپیرو بونیرینی وجود دارد اما آنچه اهمیت دارد این است که این دو نفر از جمله مشهورترین و قوی‌ترین افراد زمان خود بوده‌اند و همین موضوع درباره خودروی سه‌نفره فراری نیز صدق می‌کند. ما به دنبال لو دادن داستان فیلم بازگشت به خانه: خودروی جدید امپراتور نیستیم اما این فیلم داستان پسری را روایت می‌کند که پدرش را در مسابقات فوتبال همراهی می‌کند تا بتواند با خودروهای افراد ثروتمند حاضر در مسابقات ملاقات کند.