

## سازمان ملل برای شهید رئیسی مجلس یادبود می گیرد



مجمع عمومی سازمان ملل قرار است هفته بعد مجلس یادبودی برای گرامی‌داشت یاد رئیس‌جمهور فقید ایران برگزار کند. به گزارش خبرگزاری مهر، مجمع عمومی سازمان ملل قرار است هفته بعد مجلس یادبودی برای گرامی‌داشت یاد رئیس‌جمهور فقید ایران برگزار کند. نماینده ترینیداد و توباگو در سازمان ملل که در حال حاضر ریاست مجمع عمومی این سازمان را بر عهده دارد در بیانیه‌ای اعلام کرد این جلسه ۱۰ خرداد برگزار خواهد شد.

سال بیستم • ۵۰۰۰ تومان • شماره ۵۴۰۷

@sobheqtasad

### گزیده خبر

رئیس سازمان برنامه و بودجه اعلام کرد

## افزایش نرخ رشد اقتصادی و سرمایه‌گذاری در دولت سیزدهم



رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور از جهش چشمگیر رشد اقتصادی کشور در دولت سیزدهم، افزایش نرخ رشد سرمایه‌گذاری و نرخ رشد بخش نفت و گاز خیربر دادیه گزارش ایستنا، داوود منظور در صفحه خودش در فضای مجازی، نوشت: در بین زیر بخش های اصلی اقتصاد، در حالیکه متوسط رشد ارزش افزوده گروه صنایع و معادن (به جز استخراج نفت و گاز) در سال های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹ برابر منفی ۸.۲ درصد بود، متوسط این نرخ در سه سال دولت سیزدهم به هفت درصد رسید. وی با اشاره به جهش چشمگیر رشد اقتصادی کشور در دولت سیزدهم، اظهار کرد: در حالیکه میانگین رشد اقتصادی در سه سال پایانی دولت دوازدهم منفی ۲.۵ درصد بود، رشد اقتصادی کشور با یک جهش چشمگیر در سال‌های ۱۴۰۰، ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ به ترتیب به ۵.۶، ۵ و نزدیک به شش درصد رسید. منظور همچنین متوسط رشد نفت و گاز در دولت سیزدهم را ۱۱.۴۶ درصد عنوان کرد و گفت: متوسط نرخ رشد بخش نفت و گاز هم از منفی ۱۶.۱ درصد در سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹، به مثبت ۱۱.۴۶ درصد در سه سال اول دولت سیزدهم افزایش یافت. رئیس سازمان برنامه و بودجه در توییتی دیگر متوسط نرخ رشد گروه خدمات را مثبت ۵.۸ درصد در سه سال اول دولت سیزدهم عنوان و اظهار کرد: این نرخ منفی ۳.۱ درصد در سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹ بود. وی افزود: نرخ رشد بخش نفت و گاز هم از منفی ۱۶.۱ درصد در سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹، به مثبت ۱۱.۴۶ درصد در سه سال اول دولت سیزدهم افزایش یافت. طبق اعلام منظور، متوسط نرخ رشد سرمایه‌گذاری کل یا تشکیل سرمایه ثابت ناخالصی در طول سال‌های ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹، منفی ۱۳.۸ درصد بود که این نرخ در سال ۱۴۰۰ به ۴.۱ درصد، در سال ۱۴۰۱ به ۲.۵ درصد و در سال ۱۴۰۲ به ۲.۸ درصد رسید؛ به طوری که متوسط آن در طول دولت سیزدهم ۲.۷ است.

وزیر راه و شهرسازی خبر داد

## افتتاح ۶۰ هزار واحد مسکونی در هفته جاری



وزیر راه و شهرسازی از افتتاح حدود ۶۰ هزار واحد مسکونی در هفته جاری در سه استان تهران، یزد و سیستان و بلوچستان خبر داد و گفت: قانون ساماندهی بازار اجاره و مسکن برای نظارت و دخالت در بازار مسکن ابلاغ و به شورای مسکن استان‌ها این اختیار اعطا شده که میزان سقف اجاره بها را طی ۲۸ ساعت آینده و مطابق قانون ساماندهی بازار و اجاره مسکن مشخص و به دبیرخانه شورای عالی مسکن کشور ارسال کنند. به گزارش ایستنا، مهرداد بذریاش در یک برنامه تلویزیونی گفت: حدود ۶۰ هزار واحد مسکونی هفته جاری در سه استان تهران، یزد و سیستان و بلوچستان، به بهره برداری می‌رسد و به متقاضیان و مردم تقدیم می‌شود. وی افزود: یکی از موضوعاتی که مطرح شد، تولید مسکن در حوزه بافت فرسوده است. در سال ۱۴۰۲ رکورد صدور پروانه در حوزه بافت فرسوده شکسته و بیش از ۹۲ هزار پروانه در بافت فرسوده در سال ۱۴۰۲ صادر شد و میزان صدور پروانه در بافت فرسوده در دولت سیزدهم را به بیش از ۲۷۷ هزار رسید. وزیر راه و شهرسازی خاطرنشان کرد: موضوع دیگری که بسیار مهم است، قانون ساماندهی بازار اجاره و مسکن است که در روزهای گذشته از سوی مجلس شورای اسلامی به دولت ابلاغ شد و در دستور کار دولت قرار دارد و به شورای مسکن استان‌ها این اختیار اعطا شده که میزان سقف اجاره بها را طی ۲۸ ساعت آینده و مطابق قانون ساماندهی بازار و اجاره مسکن مشخص و به دبیرخانه شورای عالی مسکن کشور ارسال کنند تا طی یک هفته پاسخ مربوطه به استان‌ها ابلاغ شود تا بتوانند یک نظارت و دخالت منظم و قانونی را در بازار مسکن شاهد باشیم.

## تشیع مردمی رئیس‌جمهور پیام قوت جمهوری اسلامی به همه دنیا بود



## کارنامه هفتگی نفت سیاه ماند

## رشد ذخایر کالاهای اساسی در دولت سیزدهم



آنچه که در دولت‌های پیشین موجبات نگرانی را فراهم می‌کرد، کسری تأمین و ذخایر کالاهای اساسی بود که در دولت سیزدهم و آغاز فعالیت رئیس‌جمهور شهید، میزان ذخایر کالاهای اساسی از ۲ به ۴ ماه افزایش یافت. به گزارش ایستنا، تابستان ۱۴۰۰ دولت سیزدهم در حالی آغاز به کار کرد که وضعیت تأمین کالاهای اساسی بحرانی بود. طبق آمارهای وزارت صمت، در پایان خرداد ۱۴۰۰ در زمینه تأمین روغن خام کشور بیش از یک میلیون تن، تأمین شکر بیش از ۶۰۰ هزار تن و برای تأمین برنج ۱.۳ میلیون تن کسری وجود داشت. در اواخر دولت گذشته، کسری گندم کشور هم ۶.۷ میلیون تن و نهاده‌های دامی ۱۲.۸ میلیون تن بود. میزان مازاد تأمین شکر در سال ۱۳۹۲ بیش از ۳۵۰ هزار تن و برنج بیش از ۴۰۰ هزار تن بود. در سال ۱۳۹۲ کسری گندم کشور ۱.۹ میلیون تن بود در حالی که در پایان دولت دوازدهم هم‌طور که ذکر شد این رقم به ۶.۷ میلیون تن افزایش یافت. میزان کسری نهاده‌های دامی نیز در سال ۱۳۹۲ حدود ۲.۷ میلیون تن بود در حالی که در پایان دولت دوازدهم به ۱۲.۸ میلیون تن افزایش یافت که تأمین این حجم عظیم کسری کالاهای اساسی، دولت سیزدهم را در ابتدای کار با مشکل جدی مواجه کرد. این در حالی بود که دولت دوازدهم تمامی ۸ میلیارد دلار ارز ترجیحی مصوب بودجه ۱۴۰۰ را در همان دوره کاری خود مصرف کرده بود و دولت سیزدهم برای نیمه دوم سال ۱۴۰۰ مجوز استفاده از ارز ترجیحی جدید نداشت. ۱۷ خردادماه سال ۱۴۰۱ بود که جلسه بررسی به کارگیری ظرفیت‌های جدید برای تأمین و ذخیره کالاهای اساسی به ریاست شهید آیت‌الله سید ابراهیم

رئیس‌ی و با حضور معاون اول رئیس‌جمهور، رئیس دفتر رئیس‌جمهور، وزرای امور اقتصادی و دارایی، جهاد کشاورزی، راه و شهرسازی، صنعت، معدن و تجارت، دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح و روسای بانک مرکزی و سازمان برنامه و بودجه برگزار شد. در ادامه این جلسه رئیس‌جمهور شهید با تأکید بر اولویت دادن به تسریع در تأمین و ذخیره احتیاطی کالاهای اساسی، وزرای صنعت، معدن و تجارت و جهاد کشاورزی را مکلف کرد، موانع پیش روی اجرای این برنامه را شناسایی و با هماهنگی معاون اول نسبت به رفع آن، اقدام کنند. وی همچنین تأکید کرده بود که نباید منابع کشور در سایر کشورها راکد بماند و باید با سرعت و مستمر نسبت به ورود منابع به داخل کشور در قالب کالا یا امکانات مورد نیاز اقدام شود. همچنین مقرر شد علاوه بر تخصیص حداکثر ظرفیت‌های راهداری از سبزی وزرات راه و شهرسازی به تأمین و توزیع کالاهای اساسی، از تمامی ظرفیت‌ها برای تأمین ذخایر احتیاطی کالاهای اساسی بهره گرفته شود. در این جلسه همچنین راهکارهای وزارت جهاد کشاورزی برای تسهیل و تسریع تأمین کالاهای اساسی از محل واردات و خرید داخلی در ۱۶ بند مورد بررسی قرار گرفت. از آنجایی که تأکید شهید ابراهیم رئیسی توجه به امنیت غذایی بود، با آغاز دولت سیزدهم و شروع به کار رئیس‌جمهور شهید، این دولت شروع به واردات و ذخیره کالا کرد که در نتیجه ذخایر کالاهای اساسی در کشور از ۲ ماه به ۴ ماه افزایش پیدا کرد. در واقع با شروع به کار دولت سیزدهم، روند تأمین کالاهای اساسی سرعت گرفت و میزان ذخایر کالاهای اساسی وضع متعادلی پیدا کرد.

برای معاملات سهام و صندوق‌های سهامی تا اطلاع ثانوی برقرار است و هرگونه تغییر در این زمینه از سوی سازمان اعلام خواهد شد.



## دامنه نوسان بورس فعلا برقرار است

دامنه نوسان معاملات سهام که از یکم خرداد مثبت و منفی دو درصد و صندوق‌های سهامی مثبت و منفی چهار درصد از سوی هیات مدیره سازمان بورس و اوراق بهادار تعیین شده بود، تا اطلاع ثانوی برقرار است. به گزارش ایستنا، سازمان بورس و اوراق بهادار شامگاه ۳۱ اردیبهشت با هدف حمایت از حقوق سهامداران و جلوگیری از تداخل در فرآیندهای بازارهای سرمایه که طی نفعان وسیعی دارد، تشکیل جلسه داد. در این جلسه موضوعاتی از قبیل بررسی درخواست‌های جاری چند نهادهای مالی، موافقت با تغییر سهامداری یک نهاد مالی، اصلاح دستورالعمل مرتبط با صندوق‌های سرمایه‌گذاری مطرح و تصمیمات لازم اتخاذ شد. همچنین در این جلسه، دامنه نوسان معاملات سهام مثبت و منفی دو درصد و صندوق‌های سهامی مثبت و منفی چهار درصد تعیین شد. اکنون نیز طبق آنچه سازمان بورس اعلام کرده، این دامنه نوسان

## طلای جهانی به کانال افت هفتگی رسید

قیمت جهانی طلا روز جمعه (۲۴ مه) افزایش یافت اما افت هفتگی خود طی سه هفته گذشته را ثبت کرد زیرا سرمایه‌گذاران انتظارات کاهش نرخ بهره ایالات متحده را پس از آخرین نشست فدرال رزرو که نشان می‌داد کاهش سیاست پولی با تاخیر مواجه خواهد شد، کاهش دادند. به گزارش ایستنا، بهای هر اونس طلا با ۰.۲ درصد افزایش به ۲۳۳۲ دلار و ۱۴ سنت رسید. قیمت شمش پس از رسیدن به رکورد ۲۴۴۹ دلار و ۸۹ سنت در روز دوشنبه تاکنون ۳.۴ درصد کاهش یافته است. طلای آمریکا با ۰.۲ درصد کاهش به ۲۳۳۲ دلار و ۷۰ سنت رسید.

## تولید رادیوایزوتوپ مولیبدن - ۹۹ در مقیاس صنعتی

## بازدید استاندار خوزستان از روند اجرایی تصفیه‌خانه آب کوت امیر اهواز

## بازارهای نفت فیزیکی ضعیف شدند

## امروز ۵ خرداد در مرکز مبادله؛ ثبات قیمت دلار و افزایش اندک یورو



امروز ۵ خرداد در مرکز مبادله؛ ثبات قیمت دلار و افزایش اندک یورو در معاملات امروز شنبه (پنجم خرداد ماه) هر اسکناس دلار آمریکا با حفظ ثبات قیمتی، به ۴۴ هزار و ۸۱۱ تومان و نرخ حواله دلار نیز به ۴۱ هزار و ۸۴۰ تومان رسید. به گزارش خبرنگار مهر، در معاملات امروز شنبه (پنجم خرداد ماه) مرکز مبادله ارز و طلای ایران هر اسکناس دلار آمریکا به ۴۴ هزار و ۸۱۱ تومان و نرخ حواله دلار نیز به ۴۱ هزار و ۸۴۰ تومان رسیده است. قیمت هر اسکناس یورو در مرکز مبادله ایران به ۴۸ هزار و ۶۲۶ تومان و نرخ حواله یورو نیز به ۴۵ هزار و ۴۰۲ تومان رسیده است. از سوی دیگر اسکناس درهم امارات ۱۲ هزار و ۲۰۱ تومان ارزش‌گذاری شده و نرخ حواله درهم نیز ۱۱ هزار و ۳۹۲ تومان است.

## ۶۰ هزار واحد نهضت ملی تا پایان هفته تحویل متقاضیان می‌شود

وزیر راه و شهرسازی گفت: تا پایان هفته ۶۰ هزار واحد طرح نهضت ملی مسکن در سه استان تهران، یزد و سیستان و بلوچستان تحویل متقاضیان آن خواهد شد. به گزارش خبرگزاری مهر، مهرداد بذریاش وزیر راه و شهرسازی در حاشیه برگزاری هفدهمین نشست شورای عالی مسکن که صبح امروز شنبه (پنجم خرداد ماه) به ریاست محمد مخبر سرپرست ریاست جمهوری برگزار شد، گفت: بیش از ۲ میلیون ۶۰۰ هزار واحد در قالب طرح نهضت ملی مسکن در حال ساخت است. وزیر راه و شهرسازی در ادامه تأکید کرد: این هفته حدود ۶۰ هزار واحد طرح نهضت ملی مسکن در سه استان تهران، یزد و سیستان و بلوچستان به بهره‌برداری می‌رسد و تقدیم مردم عزیز این سه استان می‌شود که نشان می‌دهد راه و مسیر شهید رئیسی ادامه دارد و متوقف نمی‌شود. در سال ۱۴۰۲ رکورد صدور پروانه ساختمان در بافت فرسوده با صدور ۹۲ هزار پروانه در کشور شکسته شد و مجموعاً از ابتدای دولت سیزدهم تا کنون بیش از ۲۷۷ هزار پروانه در بافت فرسوده صادر شده است. وی با اشاره به قانون ساماندهی بازار زمین، مسکن و اجاره بها که از مجلس شورای اسلامی به دولت ابلاغ شد و در دستور کار قرار گرفت، گفت: به شورای مسکن استان‌ها اختیار داده شد که سقف اجاره بها را طبق این قانون تعیین و به شورای عالی مسکن اعلام کنند تا ظرف یک هفته پاسخ به آنها داده شود و شاهد مداخله منظم و قانونی در بازار مسکن باشیم. کاهش تورم نقطه به نقطه اردیبهشت ماه در بخش مسکن بذریاش خاطر نشان کرد: طبق اعلام رئیس بانک مرکزی تورم نقطه به نقطه اردیبهشت ماه در بخش مسکن کاهش است و امیدوارم این روند کاهش ادامه داشته باشد. افزایش ۱۰۰ هزار میلیارد تومان سرمایه بانک مسکن وزیر راه و شهرسازی با اشاره به تأمین مالی طرح نهضت ملی مسکن خاطر نشان کرد: بحث تأمین مالی یکی از گلوگاه‌های مسکن است و مشکلاتی در این زمینه وجود داشته که ۱۰۰ هزار میلیارد تومان برای افزایش سرمایه بانک مسکن در قانون بودجه ۱۴۰۳ دیده شد و مقرر شد از طریق انتشار اوراق تأمین و به پروژه‌های نهضت ملی مسکن تزریق شود.





صالحی در جمع خبرنگاران:

## شهید امیر عبداللہیان ہم مرد میدان بود، ہم مرد سیاست

وزیر سابق امور خارجه گفت: شهید امیرعبداللہیان ہم مرد میدان بود و ہم مرد سیاست. وی مورد وثوق مقام معظم رهبری بود و در این دو سال و اندکی که سکن هدایت وزارت خارجه را بر عهده داشت، درخشید به گزارش خبرنگار مهر، علی اکبر صالحی وزیر سابق امور خارجه کشورمان با حضور در مراسم تشییع شهید امیرعبداللہیان در جمع خبرنگاران، گفت: شهید بزرگوار ما امیر عبداللہیان نام نیکویی خود به جای گذاشت و ایشان ہم شجاعت علوی و ہم روحیه حسینی داشت و دیدیم در ماجرای غزه چگونه عمل کرد، ضمن آنکه او روحیه حسینی داشت. وی افزود: حکمی که برای او به عنوان خادم امام رضا صادر شده بود، سراسر رضوی و اخلاقی بود. بدون شک او هم دارای اخلاق و هم کرداری بود و درک درستی از مسائل سیاسی منطقه‌ای و بین‌المللی داشت. رئیس سابق سازمان انرژی اتمی تأکید کرد: او صادقانه خدمت کرد. هم مرد میدان بود و هم مرد سیاست. وی مورد وثوق مقام معظم رهبری بود و در این دو سال و اندکی که سکن هدایت وزارت خارجه را بر عهده داشت، درخشید.

آیت‌الله خاتمی در خطبه‌های نماز جمعه تهران:

## طعنه بدخواهان مانع تلاش شبانه‌روزی سید شہیدان خدمت نبود



امام جمعه موقت تهران گفت: شهید رئیسی در این ۳۳ ماه روز تعطیلی و شبانه‌روزی نداشت و هر جا که مشکلی پیش می‌آمد برای حل مشکلات مردم به سرعت خود را به آنجا می‌رساند به گزارش خبرنگار مهر، آیت‌الله سید احمد خاتمی در خطبه‌های نماز جمعه این هفته تهران در دانشگاه تهران، گفت: هفته گذشته روز ولادت آقا امام رضا علیه السلام بود که چون به داغ تبدیل شد، وظیفه می‌دانم حدیث اخلاقی از امام رضا علیه السلام بخوانم. وی افزود: در روایتی آمده است که امام رضا علیه السلام به یکی از نزدیکانش فرمود: «تقوا پیشه کن آنچه ما به آن رسیدیم یا تقوا بود. کسی که تقوا نداشته باشد و مراقبتش نباشد، نه او از ماست و نه ما از او هستیم.» آیت‌الله خاتمی تأکید کرد: مقلب القلوب خدا است و دل‌ها به دست اوست. خداوند آنان را که بخواهد، محبوب دل‌ها می‌کند و از آنان که نفرت داشته باشد، منفور دل‌ها قرارشان می‌دهد. دل‌ها در قبضه قدرت خداوند است. لذا او بخواهد دل‌ها را با هم مانوس می‌کند و دل‌هایی که با یکدیگر قهر هستند، دوست صمیمی می‌شوند. آیت‌الله خاتمی با اشاره به رئیس جمهور شهید، اذعان کرد: آقای رئیسی عاشق امام رضا (ع) بود و یا ذکر می‌گفت یا کار می‌کرد، لذا برای همین خداوند محبت او را در دل‌ها قرار داد و این تشییع که در تبریز، قم، تهران و مشهد انجام شد تازه بخشی از محبت مردم به او بود.

# شہیدان خدمت؛ تاپای جان برای اتصال کریدورهای ایرانی



ترانزیت یکی از مهمترین موتورهای محرک و اثرگذار اقتصادی است و هر کشوری تلاش می‌کند با توجه به پتانسیل‌های ترانزیتی خود و تعریف کریدورهای عبوری، اقتصاد خود را به دیگر کشورها گره بزند. به گزارش خبرنگار مهر، سیدطه‌حسین مدنی، رئیس اندیشکده حکمرانی هوشمند در یادداشتی اختصاصی برای مهر وضعیت کریدورهای ترانزیتی را که در دولت سیزدهم مورد توجه قرار گرفته بود مورد بررسی و ارزیابی قرار داد که متن این یادداشت کارشناسی در ادامه ملاحظه می‌کنید. در اقتصاد کشورها، بخش‌های مهمی وجود دارد که نقش مولد داشته و با کارکرد صحیح آن، سایر بخش‌ها هم رونق می‌گیرد. مسکن و حمل و نقل از نمونه‌هایی هستند که می‌توانند خرجه‌های سایر بخش‌های اقتصاد را به حرکت در آورند. برآوردها نشان می‌دهد حدود ۸۰ درصد گردش مالی کشورها، به صورت مستقیم و غیرمستقیم تحت تأثیر دو بخش مسکن و حمل و نقل است. در این میان اگرچه تأثیر مسکن به اندازه کافی شناخته شده اما به موضوع حمل و نقل و اهمیت آن کمتر پرداخته شده است. حمل و نقل برای اقتصاد کشورهای پهناوری چون ایران مانند رگ‌های حیات‌بخشی است که بدون وجود آنها یا ضعف در عملکرد آن، کل بخش‌های آن کشور با مشکل اساسی مواجه می‌شود. البته در موضوع حمل و نقل باید به ارجحیت حمل و نقل ریلی به خصوص برای حمل بار نسبت به حمل و نقل جاده‌ای هم توجه کرد چون به طور کلی وقتی مسیرهای بالای ۶۰۰ کیلومتر در کشوری وجود داشته باشد نقش حمل و نقل ریلی کلیدی و مهمتر خواهد بود و برای چنین مسیرهایی حمل ریلی صرفه اقتصادی بیشتر و هزینه کمتری خواهد داشت که کشور ایران از چنین ویژگی برخوردار است. کریدورها و نقش آن در بهبود جایگاه بین‌المللی یکی از مهمترین موضوعاتی که کشورها در بخش حمل و نقل دنبال کرده و دائماً به دنبال توسعه آن هستند؛ موضوع کریدورهای بین‌المللی است. کریدورها می‌توانند با افزایش مرادوات اقتصادی و سیاسی با کشورهای همسایه و جهان برای ایران اثرات ضد تحریمی به دنبال داشته باشند. ایران می‌تواند با در اختیار داشتن شاهراه‌های بین‌المللی حمل کالا و بار، قدرت اثرگذاری و چانه‌زنی خود را در فضای بین‌الملل بهبود ببخشد. عبور مسیرهای بین‌المللی از خاک کشور ما خود به خود به توسعه بیشتر مناطق ترانزیتی منجر خواهد شد و در نهایت کریدورهای بین‌المللی به یک منبع مهم درآمد ارزی برای کشور تبدیل خواهد شد. آمریکا ۸۰ درصد راه‌آهن خود را به حمل بار اختصاص داده است با همین نگاه و اهمیت حمل بار نسبت به حمل مسافر، بسیاری از کشورهای جهان به سمت توسعه خطوط ریلی و اتصال خطوط باری خود به خطوط همسایه رفته‌اند. آمریکا با ۲۵۰ هزار کیلومتر راه‌آهن، به عنوان دارنده طولانی‌ترین خطوط ریلی جهان، ۸۰ درصد این مسیر را به جابجایی بار اختصاص داده است. چین نیز ۱۱۰ هزار کیلومتر راه‌آهن دارد که به وسیله آن سالانه بیش از سه میلیارد تن بار و دو میلیارد مسافر جابجا می‌کند. کشور روسیه سومین دارنده خطوط ریلی جهان است. این کشور ۸۵ هزار کیلومتر راه‌آهن خود را به کشورهای فنلاند، فرانسه، آلمان، لهستان، چین، مغولستان و کره شمالی متصل کرده است تا در حمل و نقل بین‌المللی نقش ویژه‌ای به خود اختصاص دهد. هند، کانادا، آلمان، آرژانتین، فرانسه و برزیل دیگر کشورهای هستند که دارای بیشترین خطوط ریلی در جهان هستند و نقش مهمی در جابجایی بار ایفا می‌کنند. مثلاً کشور فرانسه راه‌آهن خود را به کشورهای ایتالیا، بلژیک و بریتانیا متصل کرده است. اتصالات ریلی، کشورهای عبوری را به مناطق اثرگذار در عرصه سیاست و اقتصاد بین‌الملل تبدیل می‌کند. درک آیت‌الله رئیسی از توسعه کریدورها و شهادت در این راه دولت سیزدهم با عنایت به اهمیت کریدورها به خصوص مسیرهای ریلی و نقش آن در تثبیت جایگاه منطقه‌ای و بین‌المللی ایران، توجه ویژه خود را به چنین پروژه‌هایی معطوف کرد. مسیر تهران-پاکو تحت عنوان کریدور ارس یکی از این پروژه‌ها بود که با توجه به اهمیت آن، آیت‌الله رئیسی به همراه وزیر امور خارجه در راه بازگشت از همین پروژه به شهادت رسیدند. این مسیر علاوه بر اینکه نگرانی آذربایجان از بی ثباتی در کریدور ننگرور به دلیل ناآرامی در مرزهای این کشور با ارمنستان را کاهش می‌دهد و اجبار این کشور برای ترانزیت از طریق ارمنستان را از بین می‌برد؛ راه را برای افزایش ارتباطات منطقه‌ای ایران هموار می‌کند. کریدور ارس می‌تواند با اتصال به راه‌آهن روسیه، نقش بی بدیلی در گذرگاه حمل و نقل بین‌المللی شمال-جنوب ایفا کند. کریدورها بخش جدایی‌ناپذیر رقابت‌های سیاسی، اقتصادی و نظامی با نگاهی عمیق تر و بررسی تحولات بین‌المللی در سال‌های اخیر بیشتر می‌توان به اهمیت کریدورها پی برد. با این نگاه می‌توان متوجه شد که کریدورها به بخش مهمی از رقابت‌های سیاسی، اقتصادی و نظامی میان کشورها تبدیل شده‌اند در حدی که حتی می‌توان پیش‌بینی جریان‌ات نام‌کننده مثل داعش و دامن زدن به آن را هم در همین چهارچوب تحلیل کرد. کریدور هند-اروپا با نقش‌آفرینی رژیم صهیونیستی یکی از مواردی است که جنگ کریدورها را نشان می‌دهد. این مسیر تحت عنوان کریدور IMEC کلیدی‌ترین کریدوری که رژیم صهیونیستی در آن به عنوان جزئی از مسیر و بندر مطرح است و قرار است هند را به اروپا وصل کند. این کریدور از بنادر هند آغاز و با طی مسیر دریایی به امارات و با مسیر ریلی و جاده از عربستان سعودی، اردن، سرزمین‌های اشغالی گذشته و از طریق بندر سسقلان (به عبری اشکلون) مجدداً به دریا و

## گزیده خبر

رهبر انقلاب در دیدار با خانواده شهید رئیسی:

# تشییع مردمی رئیس جمهور پیام قوت جمهوری اسلامی به همه دنیا بود



رهبر انقلاب در دیدار با خانواده شهید سید ابراهیم رئیسی، تشییع مردمی رئیس جمهور را پیام قوت جمهوری اسلامی به همه دنیا برشمردند. به گزارش ایسنا، حضرت آیت‌الله خامنه‌ای چهارشنبه شب با حضور در منزل شهید رئیسی و دیدار با خانواده ایشان، رئیس جمهور شهید را مظهر شعارهای انقلاب اسلامی دانستند و اظهار ارادت مردم به ایشان را پیامی به دنیا به نفع جمهوری اسلامی توصیف کردند. در این دیدار که حجت‌الاسلام والمسلمین علم‌الهدی، سرکار خانم دکتر علم‌الهدی همسر شهید رئیسی، فرزندان و بستگان ایشان حضور داشتند، رهبر انقلاب اسلامی، فقدان آقای رئیسی را خسارت سنگین و غیرقابل جبرانی برای کشور توصیف کردند. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای با اشاره به حضور مردم در تشییع رئیس جمهور که از دید مهمانان خارجی دیدارکننده با ایشان هم پنهان نمانده بود، آن را پیامی به دنیا به نفع جمهوری اسلامی توصیف کردند که ریشه مردمی جمهوری اسلامی و قوت آن را نشان داد؛ قدرت و قوتی که در عمق جامعه و ملت ایران ریشه دارد. رهبر انقلاب اسلامی در ادامه این دیدار با تأکید بر اینکه خدمات خالصانه رئیس جمهور فقید فقط به دوره حیاتش خلاصه نمی‌شود افزودند: آقای رئیسی بعد از حیاتش هم خدمات ارزنده‌ای به کشور کردند. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای همچنین به اظهار لطف، محبت و ارادت مردم پس از وقوع حادثه در شهرهای مختلف، اشاره کرده و افزودند: این اجتماعات که با دعا و روضه برای سلامتی رئیس جمهور همراه بود، نشان‌دهنده دلبستگی مردم به انقلاب و شعارهای انقلاب اسلامی است. ایشان با بیان اینکه شهید رئیس جمهور خارج می‌شد و ایشان این شعارها را، شعارهای خود قرار داده بود. رهبر انقلاب در پایان این دیدار ضمن دعا و طلب مغفرت برای شهید رئیسی، برای بازماندگان ایشان از درگاه خداوند صبر مسئلت کردند.

کاظمی قمی:

## بیش از ۳۰۰ میلیون متر مکعب حقایب ایران از هیرمند تأمین شد



نماینده ویژه رئیس‌جمهور گفت: در سال آبی جاری و در پی توافقات انجام شده در چارچوب دیپلماسی آبی ایران، بیش از ۳۰۰ میلیون متر مکعب حقایب جمهوری اسلامی از سوی افغانستان، تأمین شده است. به گزارش خبرنگار مهر، حسن کاظمی قمی نماینده ویژه رئیس‌جمهور و سرپرست سفارت ایران در کابل، گفت: در سال آبی جاری و در پی رایزنی‌ها و توافقات انجام شده در چارچوب دیپلماسی آبی ایران، بیش از ۳۰۰ میلیون متر مکعب حقایب جمهوری اسلامی از سوی افغانستان، تأمین شده است. کاظمی قمی همچنین گفت که در سال گذشته، سه اقدام اصلاحی از سوی طالبان صورت گرفت که یک مورد آن ناکارآمد بود و آب به سمت «گودزره» رفت؛ اما دو مورد دیگر که منجر شد تا کنون این مقدار آب به ایران بیاید اثربخش بود. نماینده ویژه رئیس‌جمهور در امور افغانستان افزود که به دلیل عدم اصلاح نادرست تاج سد کمال خان، قسمتی از آب بار دیگر به سمت شورزهره گودزره هدایت شد و این مانع از تأمین بخشی از حقایب ایران گردید. وی در گفتگو با ایراف تأکید کرد: در نتیجه دو اقدام دیگر طالبان یعنی اصلاح درچه‌های سد کمال خان و لایروبی مسیر انتقال آب به سمت سیستان، بیش از ۲۰۰ میلیون متر مکعب حقایب ایران تأمین شد. کاظمی قمی با تأکید بر رویکرد تعاملی و سازنده جمهوری اسلامی ایران در قبال افغانستان، موارد یادشده را از دستاوردهای ملموس و قابل محاسبه موفقیت دیپلماسی آبی ارزیابی کرد و گفت که با توجه به تعهدات طرف افغانستانی و تمرکز و توجه مستمر دستگاه دیپلماسی ایران و به طور خاص نمایندگی ویژه ریاست‌جمهوری بر این امر، انتظار می‌رود که تا پایان سال آبی جاری، حقایب ایران از رودخانه هیرمند به طور کامل تأمین شود. وی همچنین گفت که از تجربه دیپلماسی آب در سایر حوزه‌های روابط با افغانستان به ویژه در زمینه‌های تجارت، ترانزیت، مشارکت در پروژه عظیم چاپهار، کریدورهای منطقه‌ای و حضور مؤثر کنسرسیوم شرکت‌های ایرانی برای سرمایه‌گذاری در حوزه صنعت و معدن افغانستان نیز به مثابه یکی الگوی موفق استفاده می‌شود که تاکنون نتایج ملموس و سودمندی برای هردو کشور همسایه و سایر کشورهای ذینفع در منطقه داشته است. گفتنی است که بر اساس توافق دولت‌های وقت ایران و افغانستان در سال ۱۳۵۱ خورشیدی، طرف افغانستانی باید سالانه ۸۲۰ میلیون مترمکعب آب از رودخانه هیرمند به سمت سیستان ایران رها کند. رهبران طالبان نیز به طور مکرر تأکید کرده‌اند که مفاد این توافق منعهد هستند و آن را اجرا خواهند کرد.

# برگزاری مراسم بزرگداشت رئیس‌جمهور و همراهانش از سوی رهبر انقلاب



مراسم بزرگداشت رئیس‌جمهور فقید و همراهان گرامی ایشان از سوی رهبر انقلاب اسلامی برگزار شد. به گزارش ایسنا، مراسم بزرگداشت حجت‌الاسلام والمسلمین رئیسی رئیس‌جمهور فقید، امیر عبداللہیان وزیر امور خارجه فقید، حجت‌الاسلام والمسلمین آل‌هاشم امام جمعه فقید تبریز، مالک رحمتی استاندار فقید آذربایجان شرقی، سردار سیدمهدی موسوی فرمانده فقید یگان حفاظت ریاست‌جمهوری و کادر پرواز؛ امیر سرتیپ دوم خلیان سید طاهر مصطفوی، امیر سرتیپ دوم خلیان محسن دریانوش و سرهنگ دوم فنی بهروز قدیمی صبح امروز در حسینیه امام خمینی (ره) با حضور رهبر انقلاب اسلامی برگزار شد. این مراسم با تلاوت قرآن کریم توسط کریم منصوری آغاز شد و در ادامه حاج محمود کریمی و حاج مرتضی طاهری به روضه خوانی پرداختند. جمعی از سفرا و نمایندگان کشورهای مختلف در مراسم یادبود شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی در حسینیه امام خمینی (ره) حضور

داشته و در مراسم یادبود شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی در حسینیه امام خمینی (ره) حضور داشتند. مراسم بزرگداشت رئیس‌جمهور فقید و همراهان گرامی ایشان از سوی رهبر انقلاب اسلامی برگزار شد. به گزارش ایسنا، مراسم بزرگداشت حجت‌الاسلام والمسلمین رئیسی رئیس‌جمهور فقید، امیر عبداللہیان وزیر امور خارجه فقید، حجت‌الاسلام والمسلمین آل‌هاشم امام جمعه فقید تبریز، مالک رحمتی استاندار فقید آذربایجان شرقی، سردار سیدمهدی موسوی فرمانده فقید یگان حفاظت ریاست‌جمهوری و کادر پرواز؛ امیر سرتیپ دوم خلیان سید طاهر مصطفوی، امیر سرتیپ دوم خلیان محسن دریانوش و سرهنگ دوم فنی بهروز قدیمی صبح امروز در حسینیه امام خمینی (ره) با حضور رهبر انقلاب اسلامی برگزار شد. این مراسم با تلاوت قرآن کریم توسط کریم منصوری آغاز شد و در ادامه حاج محمود کریمی و حاج مرتضی طاهری به روضه خوانی پرداختند. جمعی از سفرا و نمایندگان کشورهای مختلف در مراسم یادبود شهید آیت‌الله سید ابراهیم رئیسی در حسینیه امام خمینی (ره) حضور داشتند.





## بازدید استاندار خوزستان از روند اجرایی تصفیه‌خانه آب کوت امیر اهواز

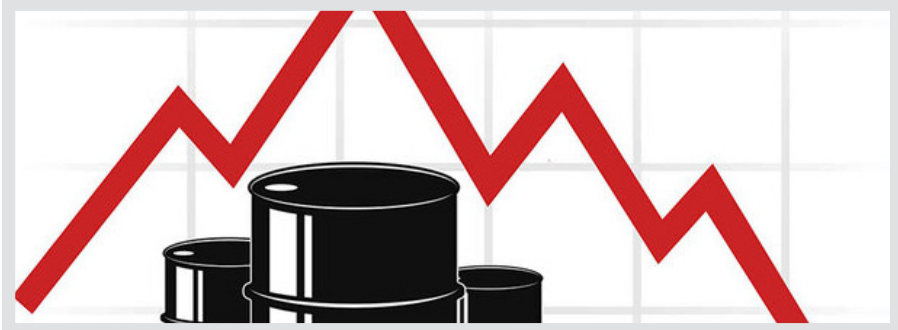
بازدید استاندار خوزستان از روند اجرایی تصفیه‌خانه آب کوت امیر اهوازیسناخوزستان علی اکبر حسینی محراب استاندار خوزستان امروز از روند اجرایی پروژه احداث تصفیه‌خانه کوت امیر اهواز بازدید کرد. عملیات اجرایی این پروژه سال گذشته در مراسمی با حضور علی اکبر محرابیان وزیر نیرو آغاز شده بود. این تصفیه‌خانه با ظرفیت پنج مترمکعب بر ثانیه مشکل آب شرب شهرستان کارون، جنوب شهر اهواز و روستاهای اطراف با جمعیتی بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار نفر را مرتفع می‌کند. این تصفیه‌خانه در زمینی به مساحت ۲۸ هکتار با اعتبار ۲۰۰۰ میلیارد تومان احداث می‌شود و پیش‌بینی مدت زمان اجرای پروژه ۳۶ ماه تخمین زده شده است.

## صندوق قابل معامله در بورس اتریوم تایید شد؟

کمسیون بورس و اوراق بهادار ایالات‌متحده صندوق‌های قابل معامله در بورس اتریوم را تایید کرد. به گزارش ایسنا، کمسیون بورس و اوراق بهادار ایالات‌متحده (SEC) این صندوق‌ها را تایید و خاطر نشان کرد که تایید سریع تغییرات قوانین پیشنهادی در فهرست و سهام تجارت محصولات مبادله مبتنی بر اتر را صادر کرده است. به نقل از مارکت، قبل از شروع معاملات از طریق این صندوق‌ها، کمسیون بورس و اوراق بهادار ایالات‌متحده باید اظهارنامه‌های ثبت‌نام صادرکنندگان را به آنها اعطا کند که به ۱-۵ معروف هستند و ممکن است چند هفته طول بکشد. مجموع ارزش بازار جهانی ارزهای دیجیتال در حال حاضر ۲.۵۶ تریلیون دلار برآورد می‌شود که این رقم نسبت به روز قبل ۰.۸۷ درصد بیشتر شده است. در حال حاضر ۵۲.۸۵ درصد کل بازار ارزهای دیجیتال در اختیار بیت‌کوین است که ۰.۲۷ درصد افزایش روزانه را ثبت کرده است. حجم کل بازار ارزهای دیجیتال در ۲۴ ساعت گذشته ۸۳.۵۶ میلیارد دلار است که ۴۱.۴۲ درصد کاهش داشته است. حجم کل در امور مالی غیر متمرکز در حال حاضر ۷.۰۶ میلیارد دلار است که ۸.۴۵ درصد از کل حجم ۲۴ ساعته بازار ارزهای دیجیتال بوده و حجم تمام سکه‌های پایدار اکنون ۷۸.۱۸ میلیارد دلار است که ۹۳.۵۷ درصد از کل حجم ۲۴ ساعته بازار ارزهای دیجیتال را تشکیل می‌دهد.



## کارنامه هفتگی نفت سیاه ماند



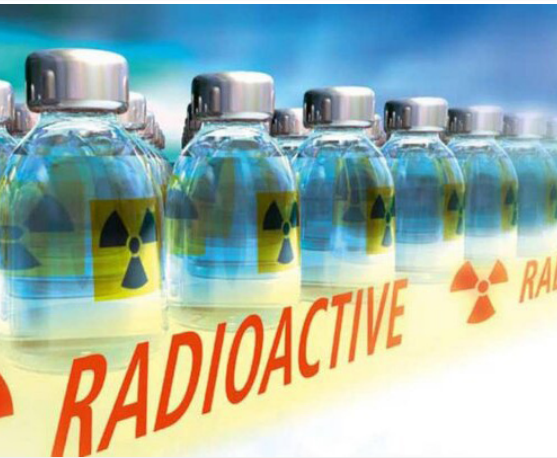
بازدید استاندار خوزستان از روند اجرایی تصفیه‌خانه آب کوت امیر اهواز بازدید کرد. عملیات اجرایی این پروژه سال گذشته در مراسمی با حضور علی اکبر محرابیان وزیر نیرو آغاز شده بود. این تصفیه‌خانه با ظرفیت پنج مترمکعب بر ثانیه مشکل آب شرب شهرستان کارون، جنوب شهر اهواز و روستاهای اطراف با جمعیتی بیش از یک میلیون و ۲۰۰ هزار نفر را مرتفع می‌کند. این تصفیه‌خانه در زمینی به مساحت ۲۸ هکتار با اعتبار ۲۰۰۰ میلیارد تومان احداث می‌شود و پیش‌بینی مدت زمان اجرای پروژه ۳۶ ماه تخمین زده شده است.

## بازارهای نفت فیزیکی ضعیف شدند

بازارهای نفت خام فیزیکی جهانی به دلیل تقاضای ضعیف پالایشگاهی و عرضه فراوان، ضعیف شده اند که می‌تواند سیگنالی از کاهش بیشتر شاخص‌های قیمت بین‌المللی باشد. به گزارش ایسنا، این ضعف نشان می‌دهد نرخ‌های بهره بالا و تورم، تقاضای مصرف‌کننده و صنعتی را به خصوص در اروپا سرکوب کرده است. آن هم در زمانی که عرضه تولیدکنندگان غیراوپک مانند آمریکا، افزایش یافته است. این وضعیت ممکن است استدلال اوپک پلاس برای حفظ محدودیت تولید در نشست اول ژوئن وزیران این گروه را تقویت کند. تقاضا از سوی پالایشگاه‌ها، اندک است، حتی اگر ظرفیت مصرف نفت خام پالایشگاه‌ها با پایان تعمیرات فصل بهار افزایش یافته باشد. اوله هانسن، تحلیلگر بانک ساکسو در این باره گفت: افزایش ظرفیت پالایشگاهی، با رشد پیش‌بینی شده تقاضا روبرو شده است. مصرف‌کنندگان، فشار ناشی از نرخ‌های بهره بالا و تورم و همچنین جنگ‌های تجاری و محیط جالب برانگیز ژئوپلیتیکی را احساس می‌کنند. این ضعف به شکل واضح در دریای شمال

## گزینه شهر

### تولید رادیوایزوتوپ مولیبدن-۹۹ در مقیاس صنعتی



اطلاعات انرژی آمریکا روز چهارشنبه اعلام کرد تقاضای بزرگ برای آمریکا، به بالاترین میزان از نوامبر رسیده است. به گفته تحلیلگران گروه ANZ، این گزارش، به حمایت از بازار نفت کمک کرد زیرا رانندگان آمریکایی، حدود یک دهم تقاضای جهانی برای نفت را تشکیل می‌دهند. از این رو، فصل رانندگی تابستانی که از تعطیلات روز یادبود آغاز می‌شود، رکن مهمی در احیای رشد تقاضای جهانی برای سوخت است. رشد هفتگی ذخایر نفت که در گزارش اداره اطلاعات انرژی آمریکا اعلام شد، فشار کاهشی بر قیمت نفت را در معاملات هفته جاری تشدید کرد و انتظارات از احتمال تعدد محدودیت عرضه گروه اوپک پلاس را تقویت کرد. در نظر هدف کاهش تولید که نگه داشتن قیمت نفت در سطح خاصی است، اقدامی غیر از این، به ضرر این تولیدکنندگان خواهد بود. بر اساس گزارش روتترز، همه نگاهها اکنون به اوپک و متحدانش دوخته شده است که قرار است در نشست اول ژوئن، درباره تعدد محدودیت عرضه به میزان ۲.۲ میلیون بشکه در روز مذاکره کنند.

طرح تولید رادیوایزوتوپ مولیبدن-۹۹ از شکافت اورانیوم-۲۳۵ در مقیاس صنعتی برای کاربرد در بخش‌های تشخیصی با اعتبار معاونت علمی ریاست جمهوری آغاز شده است. به گزارش ایسنا، علی بهرامی سامانی، مدیر پروژه طرح کلان مولیبدن، مولیبدن را ماده‌ای برای تشخیص برخی بیماری‌ها در بیمارستان‌ها و مراکز تشخیص پزشکی هسته‌ای دانست و گفت: کشور نیازمند رادیوایزوتوپ‌هایی بر مبنای استفاده از تکنسیوم-۱۹۹ است و سالانه بیش از یک میلیون بیمار از تکنسیوم-۱۹۹ بهره‌مند می‌شوند و این نیاز از طریق واردات مولیبدن-۹۹ به میزان ۱۲۰ کوری و توسط شرکت ما تأمین می‌شود. وی با بیان اینکه تجربه تولید مولیبدن در مقیاس حدود ۱۲۰ کوری در هر دفعه از اجرای فرایند در کشور وجود ندارد، تصریح کرد: تولید مواد پرتوزا دارای ملاحظات است که اگر مد نظر قرار نگیرند، ریسک سرمایه‌گذاری در انتقال لابلصل نتایج آزمایشگاهی به مرحله صنعتی بالا بوده و امکان وقوع خسارت‌های جبران‌ناپذیر وجود دارد. ضمن اینکه تأسیسات سلول‌های داغ در زمان اجرای طرح تولید مولیبدن به روش فعالسازی نوترونی اکسید مولیبدن در شرایط خاص تحریمی مناسب برای اجرای سریع مرحله صنعتی نبودند، همچنین با توجه به شرایطی که برجام (برنامه جامع اقدام مشترک) بر طرح اعمال کرد، تصمیم بر آن شد تا طرح تولید مولیبدن در چند مرحله انجام شود. به طوری که امکان انجام طرح با محدودیت‌های مالی و فناوریانه همخوانی داشته باشد؛ لذا طرح کلان زمانی مطرح شد که از انجام صحیح فرایندهای متعدد در تولید اطمینان حاصل شود. این موضوع شامل فرایندهایی که در مراحل اولیه آزمایشگاهی از اهمیت برخوردار نبودند مانند مدیریت پسماندهای جامد، مایع و گازی مدیریت محصولات شیمیایی جانبی بعضاً مضر، می‌شد. این محقق خاطر نشان کرد: با حمایت معاونت علمی ریاست جمهوری در این شرکت طرح تولید رادیوایزوتوپ مولیبدن-۹۹ از شکافت اورانیوم-۲۳۵ در مقیاس صنعتی با اعتباری به میزان ۱۲۰۰ میلیارد ریال و ۵ میلیون یورو آغاز شده است. بهرامی سامانی ادامه داد: سالانه بیش از چهار میلیون یورو هزینه تأمین رادیوایزوتوپ مولیبدن-۹۹ می‌شود. علاوه بر این، ظرفیت بالقوه‌ای در کشور برای تولید صفحات اورانیومی و پرتودهی آنها در راکتور تحقیقاتی تهران وجود دارد که با اجرای این طرح به مرحله فعالیت خواهد رسید. مدیر پروژه طرح کلان تولید مولیبدن در خصوص اینکه این طرح در حال حاضر در کدام فاز قرار دارد، اظهار کرد: با توجه به شرایط و نیاز کشور و تغییر راهبردی دنیا در تولید مولیبدن و اینکه تولیدکنندگان منطقه‌ای در حال جایگزین شدن با چند شرکت عمده تولید در دنیا هستند، فاز نیمه صنعتی با همکاری معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری تکمیل شده و وارد فاز صنعتی شده‌ایم. به نقل از معاونت علمی ریاست جمهوری، وی ادامه داد: برنامه‌ای این طرح، افزایش مقیاس تجهیزات فرایندهای رادیوشیمی در شرایط خاص است، به طوری که امکان مدیریت و اجرای فرایندهای تولید و پسمانداری برای بازه زمانی ۲۰ ساله با تولید مستمر و بدون نقص هفتگی - هماهنگ با مراحل اصلاح تأسیسات سلول‌های داغ و تجهیزات پرتودهی و ترخیص نمونه پرتودهی شده - وفق شرایط بازرسی‌های بین‌المللی و الزامات دارویی وزارت بهداشت تأمین شود. با توجه به اینکه سایر مجموعه‌های سازمان که در پروژه نقش دارند، سیاست‌ها و نقشه راه خود را تعریف کرده‌اند، انجام کامل طرح باید با هماهنگی و در آینده نزدیک بوقوع بپیوندد. همچنین در خصوص ظرفیت تولید مولیبدن، خاطر نشان کرد: مبنای طرح تولید مولیبدن به میزان نیاز کشور با توجه به امکانات و تأسیسات موجود بوده که در صورتی که موضوع صادرات و امکان پرتودهی و انجام فرایند در تأسیسات دیگر باشد، موضوع انتقال دانش فنی بزرگترین دستاورد پروژه خواهد بود. بهرامی سامانی در پایان خاطر نشان کرد: ظرفیت ایجاد حداقل ۵۰ شغل تخصصی مستقیم به مدت ۲۰ سال با اجرای این طرح به‌وجود خواهد آمد و همچنین در سایر مجموعه‌های مرتبط در سازمان نیز ظرفیت‌هایی بوجود خواهد آمد.

### همکاری فناوری با صنعت برای تامین ۲۰ دستگاه طیف‌سنج ایرانی

بر اساس اعلام مرکز آمار ایران، شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فروردین ماه سال جاری در هر سه حوزه تورم ماهانه، تورم نقطه‌به‌نقطه و تورم سالانه کاهش داشته است. به گزارش ایسنا، طبق اعلام مرکز آمار ایران، شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فروردین ماه سال جاری (بر مبنای سال پایه ۱۳۹۵) ۲۲۹.۴ محاسبه شد که نسبت به ماه قبل (تورم ماهانه) ۰.۲ درصد افزایش، نسبت به ماه مشابه سال قبل (تورم نقطه‌به‌نقطه) ۸.۷ درصد افزایش و در دوازده ماه منتهی به ماه جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (تورم سالانه) ۴۴.۴ درصد افزایش داشته است.

کاهش تورم ماهانه بر اساس این گزارش، در فروردین ماه ۱۴۰۳، ۱.۴ درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده کل بخش برق در دوازده ماه منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه در سال قبل ۴۴.۴ درصد است (بر ماهانه) ۰.۲ درصد است که در مقایسه با همین اطلاع در ماه قبل (۱.۵ درصد)، ۱.۳ واحد درصد کاهش داشته است. به عبارتی، میانگین قیمت دریافتی توسط نیروگاه‌های برق به ازای فروش محصول خود به شرکت‌های منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به دوره مشابه در سال قبل، ۴۴.۴ درصد افزایش دارد. همچنین تغییرات میانگین شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در دوازده ماه منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه در سال قبل، برای ساعات مختلف اوج‌بار، میان‌بار و کم‌بار، به ترتیب ۱.۲ درصد، ۳.۹ درصد و ۷.۰- درصد بوده است. تورم تولیدکننده برق کم شد کاهش تورم نقطه‌به‌نقطه در فروردین ۱۴۰۳، درصد تغییرات شاخص

با انعقاد قراردادی میان یک شرکت فناوری با یکی از گروه‌های صنعتی شیشه سازی، ۲۰ دستگاه طیف سنج ایرانی به منظور سنجش آهن و سیلیس در برخی از فرآیندها به این گروه صنعتی تحویل داده خواهد شد. به گزارش ایسنا، به نقل از ستاند ناو، یکی از شرکت‌های فناوری تولیدکننده دستگاه اسپکتروفتومتر، توانست ۴ دستگاه از این طیف‌سنج به یکی از گروه‌های صنعتی فعال در صنعت شیشه ارائه دهد. اسپکترو فتومتری یا طیف سنجی روشی است که با استفاده از عبور نور از یک آنالیت در یک محلول شیمیایی و تعیین میزان جذب و عبور نور از آن، به تعیین خصوصیات آنالیت و ماده شیمیایی می‌پردازد. نور مورد استفاده، طیفی از انرژی الکترومغناطیس است که هر طیف نوری دارای طول موج و فرکانس مشخصی است. میزان جذب هر ماده شیمیایی در طول موج‌های مختلف انرژی الکترومغناطیس متفاوت است و با توجه به این امر، ماده شیمیایی در طول موج خاصی از انرژی الکترومغناطیس حداکثر جذب و حداقل عبور را خواهد داشت که این فرایند در جهت تعیین خاصیت این ماده شیمیایی استفاده می‌شود. محمد جواد کارگر، مدیرعامل این شرکت فناوری در این باره گفت: قراردادی برای فروش ۲۰ دستگاه از اسپکتروفتومتر این شرکت با این گروه صنعتی منعقد شده است. که چهار دستگاه، به عنوان بخشی از این قرارداد، تحویل این گروه صنعتی شده است. قرار است از این طیف‌سنج‌های ایرانی برای تجهیز آزمایشگاه‌های هلدینگ این گروه صنعتی استفاده شود. کارگر با تاکید بر اینکه باقی دستگاه‌ها تا پایان تابستان سال جاری تحویل این گروه صنعتی خواهد شد، اظهار کرد: این گروه صنعتی این دستگاه را برای سنجش آهن و سیلیس در برخی از فرآیندهای خود خریداری کرده است.



مرکز آمار اعلام کرد

## تورم تولیدکننده برق کم شد



بر اساس اعلام مرکز آمار ایران، شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فروردین ماه سال جاری در هر سه حوزه تورم ماهانه، تورم نقطه‌به‌نقطه و تورم سالانه کاهش داشته است. به گزارش ایسنا، طبق اعلام مرکز آمار ایران، شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در فروردین ماه سال جاری (بر مبنای سال پایه ۱۳۹۵) ۲۲۹.۴ محاسبه شد که نسبت به ماه قبل (تورم ماهانه) ۰.۲ درصد افزایش، نسبت به ماه مشابه سال قبل (تورم نقطه‌به‌نقطه) ۸.۷ درصد افزایش و در دوازده ماه منتهی به ماه جاری نسبت به دوره مشابه سال قبل (تورم سالانه) ۴۴.۴ درصد افزایش داشته است.

کاهش تورم ماهانه بر اساس این گزارش، در فروردین ماه ۱۴۰۳، ۱.۴ درصد تغییرات شاخص قیمت تولیدکننده کل بخش برق در دوازده ماه منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه در سال قبل ۴۴.۴ درصد است (بر ماهانه) ۰.۲ درصد است که در مقایسه با همین اطلاع در ماه قبل (۱.۵ درصد)، ۱.۳ واحد درصد کاهش داشته است. به عبارتی، میانگین قیمت دریافتی توسط نیروگاه‌های برق به ازای فروش محصول خود به شرکت‌های منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به دوره مشابه در سال قبل، ۴۴.۴ درصد افزایش دارد. همچنین تغییرات میانگین شاخص قیمت تولیدکننده بخش برق در دوازده ماه منتهی به فروردین ماه ۱۴۰۳ نسبت به مدت مشابه در سال قبل، برای ساعات مختلف اوج‌بار، میان‌بار و کم‌بار، به ترتیب ۱.۲ درصد، ۳.۹ درصد و ۷.۰- درصد بوده است. تورم تولیدکننده برق کم شد کاهش تورم نقطه‌به‌نقطه در فروردین ۱۴۰۳، درصد تغییرات شاخص

## طلای جهانی به کانال افت هفتگی رسید



قیمت جهانی طلا روز جمعه (۲۴ مه) افزایش یافت اما افت هفتگی خود طی سه هفته گذشته را ثبت کرد زیرا سرمایه‌گذاران انتظارات کاهش نرخ بهره ایالات‌متحده را پس از آخرین نشست فدرال رزرو که نشان می‌داد کاهش سیاست پولی با تاخیر مواجه خواهد شد، کاهش دادند. به گزارش ایسنا، بهای هر اونس طلا با ۰.۲ درصد افزایش به ۲۳۳۲ دلار و ۱۴ سنت رسید. قیمت شمش پس از رسیدن به رکورد ۲۴۴۹ دلار و ۸۹ سنت در روز دوشنبه تاکنون ۳.۴ درصد کاهش یافته است. طلای آمریکا با ۰.۲ درصد کاهش به ۲۳۳۳ دلار و ۷۰ سنت رسید. طبق صورتجلسه ۳۰ آوریل تا اول مه بانک مرکزی ایالات‌متحده، مقامات فدرال رزرو نشان دادند که برای دستیابی به اعتماد بیشتر نسبت به حرکت تورم به ۲ درصد، بیشتر از آنچه قبلاً پیش‌بینی شده بود، زمان خواهد برد. کسب‌وکارها در سراسر جهان به طور کلی در این ماه با افزایش فعالیت‌ها در ایالات‌متحده و بخش‌هایی از آسیا و اروپا عملکرد بهتری داشتند که به بانک‌های مرکزی جهانی برای به تعویق انداختن کاهش نرخ‌های بهره داد. شمش به عنوان محافظ تورم شناخته می‌شود، اما نرخ‌های بالاتر هزینه فرصت نگهداری طلای بدون بازده را افزایش می‌دهد. یک مطالعه دیگر نشان داد که ارزش صادرات غیرقانونی طلای پرو بالاتر از مجموع کل طلای قانونی فروخته شده توسط چندین کشور دیگر آمریکای جنوبی است. یک منبع آگاه به روتترز گفت که غول فلزات روسی نوریکل در حال برنامه‌ریزی پروژه مشترکی برای ساخت یک پالایشگاه فلزات گروه پلاتین در بحرین است. در بازار سایر فلزات ارزشمند، بهای هر اونس نقره به ۰.۵ درصد افزایش به ۳۰.۲۵ دلار رسید، پلاتین با ۰.۳ درصد افزایش به ۱۰۲۱ دلار و ۷۵ سنت و پالادیوم ۰.۱ درصد افزایش یافت و به ۹۷۰ دلار و ۷۵ سنت رسید.

معاون وزیر جهاد کشاورزی خبر داد:

## حرکت بخش کشاورزی معیشتی به سمت کشاورزی اقتصادی

معاون وزیر جهاد کشاورزی گفت: اگر کشاورزی اقتصادی نباشد سرمایه‌گذاری در این حوزه کاهش می‌یابد. ما باید بخش کشاورزی را به سمتی سوق دهیم که از کشاورزی معیشتی به اقتصادی تبدیل شود. به گزارش خبرنگار مهر، سید مجتبی خیام‌نویی، رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی درباره مکانیزاسیون کشاورزی که در واقع بخش اعظمی از محصولات به دلیل فرسودگی این ادوات ضایع می‌شود به مهر گفت: در بحث مکانیزاسیون یکی از مهم‌ترین عوامل بهره‌وری در بخش کشاورزی است؛ اما ما باید به یک رقم قابل قبول از افزایش ضرب مکانیزاسیون در بخش کشاورزی دست پیدا کنیم. وی افزود: کشور در طول این سال‌ها، فعالیت‌هایی به تناسب تشخیص مؤسسات تحقیقاتی در بخش کشاورزی انجام داده اما اینکه این موضوع آیا اولویت بخش اجرا بود یا خیر، خیلی مشخص نبوده است.



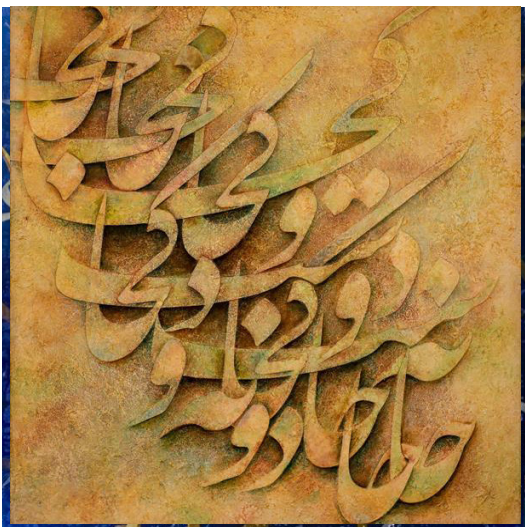
## چهره روز

### بیلی وایلد



فهرست کارگردانان بزرگ تاریخ سینما در هر زبان و دیدگاهی آلفرد هیچکاک را در خود جای داده است. هیچکاک را می توان بیشتر از یک موج، سبک و عنوان هایی از این دست دانست. او بی شک یکی از مولف های بزرگ و مهم تاریخ سینما برای همیشه خواهد بود. آلفرد هیچکاک (زاده ۱۸۹۹ - درگذشته ۱۹۸۰) از کارگردانان انگلیسی است که در طول فعالیت هنری اش در آمریکا بوده است. بسیاری از صاحب نظران سینما هیچکاک را تأثیرگذارترین کارگردان سینما می دانند. از معروفترین آثار هیچکاک می توان به فیلم های روانی، برندگان، سرگیجه، پنجره عقبنی (پنجره پشتی)، ربه کا و شمال از شمال غربی اشاره کرد. هیچکاک ابتدا به عنوان کارمند فنی و تبلیغ نویس تعلیم دیده بود و در سال ۱۹۱۹ به عنوان طراح میان نویس و تیزرآر وارد صنعت سینما شد. اولین تجربه کارگردانی او فیلم صامت بریتانیایی-آلمانی پلژر گاردن (۱۹۲۵) بود. اولین فیلم موفق او با نام مستاجر: داستان لندن مه آلود (۱۹۲۷) باعث شکل گیری ژانر دلهره آور شد. ماج گیسری (۱۹۲۹) اولین فیلم «تاطق» بریتانیایی بود. نام فیلم های آلفرد هیچکاک در قرن بیستم قرار گرفته است. او از ۱۹۳۹ به شهرت بین المللی رسید و از سوی تهیه کننده دیوید او. سلونیک قانع شد تا به هالیوود برود. این روند با نشانی از فیلم های موفق از قبیل ربه کا (۱۹۴۰)، خیرنگار خارجی (۱۹۴۰)، سوءظن (۱۹۴۱)، سایه یک شک (۱۹۴۳) و بندام (۱۹۴۶) تداوم یافت. ربه کا برنده جایزه اسکار بهترین فیلم و هیچکاک هم نامزد بهترین کارگردانی شد. او برای فایق نجات (۱۹۴۴) و طلسم شده (۱۹۴۵) نامزد دریافت این جایزه شد. سپس بعد از مدتی اقول در برخی فیلم هایش، او با فیلم های موفق بیگانگان در ترن (۱۹۵۱) و ام را به نشانه مرگ بگیر (۱۹۵۴) بازگشت و دوران طلایی فیلم سازی خود را آغاز کرد. هیچکاک بعدها چهار فیلم پنجره عقبنی (۱۹۵۴)، سرگیجه (۱۹۵۸)، شمال از شمال غربی (۱۹۵۹) و روانی (۱۹۶۰) را کارگردانی کرد که نامش در میان برترین فیلم های تاریخ قرار گرفت.

## گنجینه



### از هر دری خبری



## نوع جدید شکلات اختراع شد

محققان سویسی نوع جدیدی از شکلات ابداع کرده اند که از بخش زله ای میوه کاکائو تهیه می شود. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از نیواطلس، در ترکیب جدید از بخش بیشتری از میوه کاکائو استفاده می شود و در نتیجه سالم تر و حافظ محیط زیست تر است. به طور معمول شکلات از دانه های کاکائو در ترکیب با مقدار کمی از خمیری که آنها را در قلب میوه نگهداری می کند، تهیه می شود. در مرحله بعد توده کاکائو با شکر، شیر و مواد دیگر تجمع می شود. البته استفاده از مقدار انبوهی شکر به معنای آن است که شکلات دیگر یک میوه تازه نیست و چالش های محیط زیستی و اقتصادی به معنای آن است که احتمالاً جهان با کمبود شکلات روبرو خواهد شد. اما دستور تهیه جدید شکلات که توسط محققان موسسه ETH Zurich ارائه شده احتمالاً این مشکلات را برطرف می کند. کلید اصلی روش نوین استفاده از مواد بیشتر از غلاف کاکائو است که در حال حاضر از آن جدا می شود و شامل مقدار بیشتری خمیر و همچنین لایه داخلی پوسته است. این مواد با یکدیگر ترکیب می شوند تا ماده ای به نام «کاکائو زله ای» را بسازند که به اندازه ای شیرین است که می تواند جایگزین شکر در دستور تهیه بیشتر شکلات ها شود. یافتن ترکیب دقیق به آزمون و خطای زیادی نیاز است. مقدار زیاد کاکائو زله ای سبب می شد شکلات بهم فشرده شود اما مقدار اندک آن نیز به اندازه کافی شیرین نبود. محققان به تدریج روی ترکیبی تمرکز کردند که حاوی ۲۰ درصد کاکائو زله ای بود که میزان شیرینی آن مشابه شکلات تلخ فعلی است. شکلات حاصل همچنین ۲۰ درصد فیبر بیشتر و ۳۰ درصد چربی اشباع شده کمتر از شکلات تلخ اروپایی دارد. چنین دستوری تهیه ای احتمالاً سبب می شود خوردن شکلات عذاب وجدان کمتری همراه داشته باشد و از سوی دیگر کشاورزان کاکائو نیز به درآمد بیشتری از محصولشان دست یابند. البته قبل از آنکه این شکلات وارد بازار شود، باید تغییراتی در زیرساخت تهیه این خوراکی انجام شود. به عنوان مثال کشاورزان کاکائو نیز باید مواد را خشک کنند تا زله را بسازند و تولید کنندگان محصول نیز باید بتوانند آن را در فرایند کاری خود بگنجانند.

### شناخت و معرفت کلید قفل ها!



## ورزشی



## گواردیولا: کمپانی روزی سرمربی سیتی خواهد شد

سرمربی منچستر سیتی با ستایش از گزینه بلژیکی باین، او را مربی شایسته ای برای تیمکت تیم مونیخی دانست. به گزارش اسپنا، به نظر می رسد باشگاه باین مونیخ سرانجام جانشین توماس توخل را انتخاب کرده اما سرمربی جدید باین کسی است که کمتر کسی او را پیش بینی می کرد. به نوشته روزنامه بیلد و چند روزنامه معتبر دیگر، باین مونیخ با وینست (نلسن) کمپانی به توافق نهایی رسیده و اکنون تنها موافقت باشگاه برنلی باقی مانده است. به نوشته اسپورتن، پپ گواردیولا هم به نوعی توافق باین را تایید کرد و به ستایش از این مربی جوان پرداخت. گواردیولا گفت: خوشحالم که باین مونیخ کمپانی را می خواهد؛ چرا که او مربی بزرگی است. می دانم که برخی به خاطر سقوط برنلی به انتقاد از کمپانی می پردازند اما این برای من مهم نیست. کمپانی مربی با معیارهای بسیار بالاست و قطعاً می تواند روزهای خوبی را تجربه کند.

## تخت گاز



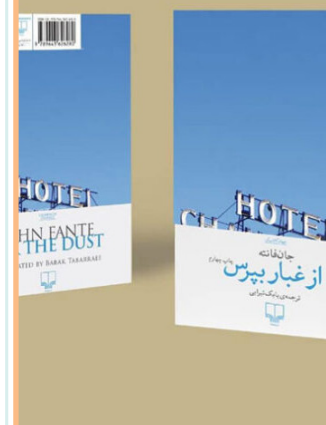
### اولین تجربه رانندگی با جیب رانگلر ۲۰۲۴؛ یک جراحی ضروری!

زمانی که بحث آفرود به میان بیاید یکی از بهترین گزینه ها جیب رانگلر به ویژه مدل ۲۰۲۴ آن خواهد بود. اخیراً ما فرصت تست و بررسی این نسخه تازه نفس از رانگلر را داشته ایم. همراه ما باشید. ما همیشه طرفدار جیب رانگلر بوده ایم هر چند نسل کنونی آن کمی قدیمی شده است. چهارمین نسل آفرودر مشهور جیب سال ۲۰۱۸ معرفی شده و با معرفی فورد برانکو جدید فشار بیشتری روی شاه های خود حس می کند. جیب در پاسخ به رقیب هموطن خود نسخه فیس لیفت شده رانگلر ۲۰۲۴ را با تمرکز روی ویژگی های مدرن معرفی کرده است. این خودرو هم اکنون تکنولوژی، ایمنی و راحتی کابین بیشتری را ارائه می کند. خبری از معرفی پیشرفته جدید برای رانگلر ۲۰۲۴ نیست. مدل پایه به نیروگاه ۸۰۰ هینس ۶ سیلندر ۳۶ لیتری مجهز بوده هر چند امکان انتخاب پیشرفته ۲ لیتری توربو نیز وجود دارد. در مدل رویگان ۳۲۲ شاد نصب پیشرفته ۸ سیلندر ۶۴ لیتری هستیم و مدل پلاگین هیبریدی ۲۰۰ نیز با پیشرفته ۲ لیتری و دو واحد برقی و باتری کوچک عرضه می شود. خریدارانی که خواهان گیربکس ۶ سرعته دستی هستند باید پیشرفته ۲۶ لیتری را انتخاب کنند هر چند گیربکس ۸ سرعته اتوماتیک نیز در دسترس است. تمامی پیشرفته های دیگر رانگلر با گیربکس اتوماتیک عرضه می شوند.

## پیشنهاد

### کتاب قدرت بی قدرتان

در تاریخ ادبیات، کمتر نویسنده ای به بدقابلی جان فائته می توان یافت. او اگرچه توانست با ننگارش فیلمنامه برای هالیوود به فقر وحشتناک پایان دهد اما از گزند تبعیض های نژادی و بی توجهی به داستان هایش در امان نماند. اما او نویسنده بزرگی بود و کتاب از غبار بپرس نیز امروزه مورد توجه عموم مردم است. در این کتاب و سایر نوشته های جان فائته مولفه های ماندن فقر، مذهب، خانواده و شخصیت پردازی های سریع وجود دارد. اشاره به این نکته ناگفته پیداست اما لحن و نثر فائته بسیار شیبه به جازز بوکوفسکی است. بنابراین اگر به کتاب های این نویسنده و طبیعتاً اگر به کتاب های لویی فردینان سلین علاقه دارید، خواندن رمان های جان فائته نیز به شدت پیشنهاد می شود. سبک این سه نویسنده بسیار شبیه به هم است. نیمه ابتدایی کتاب از غبار بپرس قرابت مفهومی بسیار زیادی با کتاب گرسنگی کتوت هامسون دارد.



و همچنین دیدگاه اگرستانسیالیستی موجود در آن به مانند هم نسلان فائته، یعنی سارتر و کامو بی شباهت نیست. در کتاب از غبار بپرس ما با یک جوان که در هویت خود دچار مشکل شده است روبرو هستیم. آرتورو باندینی اهل کراودا است و با این امید که تبدیل به یک نویسنده معروف و معتبر شود به لس آنجلس مهاجرت کرده است. در ادامه داستان، شخصیت اصلی کتاب از غبار بپرس با یک پیش خدمت کافه آشنا می شود. زنی مکزیک آمریکایی که او هم مانند جوان نویسنده سعی در کشف هویت خود در آن کافه است. به مرور زمان جوان ما عاشق پیش خدمت می شود. در حضورش کتمان می کند و در نبودش عطش را می بویید و آثار حضورش را می بویسد و در آغوش می کشد. اما داستان به همین راحتی و سادگی به پیش نمی رود و اتفاقاتی که در عشق به زن و عشق به نویسنده وجود دارد، داستان کتاب از غبار بپرس را شکل می دهد.

## فرهنگ

محققان دانشگاه تهران بررسی کردند!

### تأثیر پیری بر دقت حافظه کوتاه مدت تصویری



تصویر یک چهره را به حافظه می سپردند و سپس آن را در میان تصاویر همانند بازمی شناختند. «استادیار دانشگاه روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران درباره نتایج این بررسی گفت: «یافته های ما نشان داد که با پیری، تعداد خطاهای به شدت افزایش می یابد. به عبارت دیگر، افزایش سن باعث افزایش معنادار انحراف معیار توزیع خطا می شود که نمایانگر میزان دقت افراد در طول این تکلیف شناختی است. منبع دیگر خطا می تواند انتخاب حسی تصاویر باشد، که برای این نوع خطا ارتباط معناداری با افزایش سن مشاهده نشد.» نتایج این مطالعه که با مشارکت دکتر رضایت، دکتر جواد حاتم، استاد دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران، و پژوهشگران دیگری از دانشگاه تهران، پژوهشگاه دانش های بنیادی و پژوهشکده علوم شناختی انجام شده است، اهمیت بالایی در درک تأثیر افزایش سن بر عملکرد حافظه کوتاه مدت دارد و می تواند در توسعه برنامه های پرستاری و مداخله های بهبودی برای افراد کم سنسال به کار آید. مطالعه استخراج شده از این تحقیق، به تازگی در مجله «پیری، روانشناسی عصبی و شناخت» از سوی انتشارات رانج انگلستان منتشر شده.

