



وزیر اقتصاد: منابع اشتغالزایی به شکل مساوی در استان ها تقسیم شده است

وزیر امور اقتصاد و دارایی تاکید کرد: بر اساس قانون، ۷۰ درصد منابع اشتغالزایی باید به‌صورت استانی و به شکل مساوی تقسیم می‌شده که این موضوع نیز عیناً اجرا شده است.به گزارش ایسنا، سید علی مدنی زاده، وزیر امور اقتصاد و دارایی، در جلسه علنی امروز (سه شنبه ۱۶ دی) مجلس در پاسخ به سوالات نماینده مینودشت و ۴۱ نفر از نمایندگان درباره علت عدم رعایت توازن منطقه ای در توزیع تسهیلات اشتغالزایی قانون بودجه ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴ و نحوه توزیع تسهیلات اشتغالزایی در این دو سال، بیان کرد: در خصوص سؤال مطرح‌شده درباره استفاده از منابع تبصره ۱۸، تبصره ۱۵ و به‌طور کلی تسهیلات حوزه اشتغال، این سؤال مطرح شد که ابتدا پاسخ را عرض کنم و سپس در خدمت نماینده محترم باشم تا جزئیات عدم اقدام را بشنوم.وی در ادامه اظهار کرد: دو مورد مطرح شده بود؛ نخست اینکه چرا منابع رسوب کرده و دوم اینکه چرا پرداخت‌ها متوازن نبوده است؟ در خصوص موضوع منابع، به استحضار می‌رسانم که در حال حاضر هیچ منبعی در خزانه رسوب نشده و تمام منابعی که از سوی سازمان برنامه تخصیص داده شده، به بانک‌ها ارجاع شده و در فرایند پرداخت قرار دارد.

• سال بیستم ویکم • ۵۰۰۰ تومان • شماره ۵۸۵۷

گزیده خبر

توسعه شبکه قطارهای پرسرعت چین شتاب گرفت



چین در حالی که جایگاه برتر خود در صنعت ریلی پرسرعت جهان را حفظ کرده است، قصد دارد تا سال ۲۰۳۰ شبکه قطارهای پرسرعت خود را ۱۹ درصد گسترش دهد.به گزارش ایسنا، این برنامه در چارچوب طرح توسعه زیرساخت‌های ملی چین برای دوره پنج‌ساله ۲۰۲۶ تا ۲۰۳۰ اجرا خواهد شد و هدف آن تقویت اتصال سراسری در سراسر این کشور است.بر اساس این برنامه، یکن قصد دارد طول کل شبکه ریلی را تا سال ۲۰۳۰، به حدود ۱۸ هزار کیلومتر برساند. از این میزان، ۶۰ هزار کیلومتر به خطوط ریلی پرسرعت اختصاص خواهد یافت که حدود یک سوم کل شبکه ریلی چین است.گروه راه‌آهن دولتی چین در بیانیه‌ای با تاکید بر توانمندی‌های فناوریانه خود اعلام کرد: چین بزرگ‌ترین شبکه ریلی پرسرعت جهان را با استانداردهایی در سطح معیارهای بین‌المللی ایجاد کرده است.طبق داده‌های منتشر شده از سوی اپراتور دولتی، در فاصله سال‌های ۲۰۲۱ تا ۲۰۲۵، طول شبکه ریلی پرسرعت چین حدود ۲۲ درصد افزایش یافته و از ۳۷ هزار و ۹۰۰ کیلومتر، به ۵۰ هزار و ۴۰۰ کیلومتر رسیده است. در همین بازه زمانی، کل شبکه ریلی چین رشدی ۱۲۸ درصدی را تجربه کرده و از ۱۴۶ هزار و ۳۰۰ کیلومتر، به ۱۶۵ هزار کیلومتر افزایش یافته است.هدف‌گذاری جدید برای پنج سال آینده، نشان‌دهنده عزم چین برای تثبیت و تقویت برتری این کشور در حوزه راه‌آهن پرسرعت است. بر اساس گزارش اتحادیه بین‌المللی راه‌آهن (UIC)، در حال حاضر شبکه ریلی پرسرعت چین بیش از ۷۰ درصد از کل خطوط پرسرعت جهان را تشکیل می‌دهد.طبق گزارش روزنامه ساوت چاینا مورنینگ پست، علاوه بر افزایش طول خطوط، گروه راه‌آهن دولتی چین اعلام کرد که در نیمه دوم دهه جاری، تمرکز ویژه‌ای بر شتاب‌دهی نوآوری‌های فناوریانه خواهد داشت که شامل تکمیل آزمایش‌های عملیاتی و نهایی‌سازی طراحی قطارهایی با توان دستیابی به سرعت ۴۰۰ کیلومتر در ساعت، در کنار ادامه فرایندهای اعتبارسنجی آزمایشی این فناوری‌ها است.

رونمایی هیوندای از ربات انسان‌نمای جدید برای خودروسازی



شرکت بوستون داینامیکس هیوندای موتور، جدیدترین مدل از یک ربات انسان‌نما را رونمایی کرد که برای کار در کارخانه‌های تولیدی این خودروساز از سال ۲۰۲۸، طراحی شده است.به گزارش ایسنا، هیوندای در بیانیه‌ای در نمایشگاه فناوری «سی‌ای‌اس» (CES) در لاس وگاس، اعلام کرد: این خودروساز مستقر در سئول در ابتدا قصد دارد جدیدترین ربات اطلس خود را برای انجام کارهای بسیار تکراری، مانند چیدمان قطعات به ترتیب نصب آنها در خودروها، به کار گیرد و سپس تا سال ۲۰۳۰ آنها را به کارهای مونتاژ پیچیده‌تر متصل کند.هیوندای قصد دارد سالانه تا ۳۰ هزار ربات را به یک مرکز جدید در آمریکا به صورت انبوه تولید کند که بخشی از یک ابتکار گسترده‌تر برای ترکیب هوش مصنوعی با رباتیک است. این اعلامیه پس از آن منتشر شد که «چانگ ایپسون»، مدیرعامل هیوندای موتور، در سخنرانی سال نو گفت: شرکشت برای جلوگیری از عقب ماندن از رقبا، باید فناوری پیشرفته هوش مصنوعی را بپذیرد. صنعت خودرو در تلاش برای خودکارسازی بیشتر فرآیندهای خط مونتاژ به منظور کاهش هزینه‌های نیروی کار و تقویت ایمنی کارگران، پیشگام بوده است. خودروسازان با هوش مصنوعی، فرصت‌هایی را برای جریان‌های درآمدی جدید و بهبود تجربه رانندگی در خودرو برای رانندگان با نوآوری‌هایی مانند عملکرد بدون دخالت دست می‌بینند.ربات‌ها مدت‌هاست که در کارهای ساده‌ای مانند جوشکاری و لجستیک مورد استفاده قرار می‌گیرند، اما شرکت‌ها اکنون به دنبال پیشرفت‌های تکنولوژیکی هستند که ربات‌ها را بر وظایف پیچیده‌تر مسلط کند. توسعه سریع هوش مصنوعی به افزایش سرمایه‌گذاری در این بخش کمک می‌کند، به طوریکه گلدمن ساکس پیش‌بینی می‌کند که بازار ربات‌های انسان‌نما تا سال ۲۰۲۵، به ۲۸ میلیارد دلار خواهد رسید، در حالیکه مورگان استلنی انتظار دارد این بخش تا سال ۲۰۵۰، به پنج تریلیون دلار برسد و در آن زمان، ممکن است بیش از یک میلیارد ربات انسان‌نما در حال استفاده باشند. بر اساس گزارش بلومبرگ، این خودروساز قصد دارد طی پنج سال آینده، ۱۲۵ تریلیون وون در کره جنوبی در حوزه هوش مصنوعی، رباتیک و سایر فناوری‌های جدید سرمایه‌گذاری کند.

پزشکیان: مشکلات را باید دولت و مجلس با هم حل کنند



انتظار مردم از مسئولان حل مشکلات کشور است

دوج کوین امروز هم برنده بازار شد



قیمت ریبل نیز بیش از ۳ درصد رشد کرد و به ۲ دلار و ۶ سنت در هر واحد افزایش یافت. رشد سولانا هم ۲.۴ درصدی بود و تا قیمت ۱۳۳.۸ دلار در هر واحد بالا رفت. برنده امروز بازار اما دوج کوین بود که ۸ درصد رشد کرد و هم اکنون ۰.۱۵۱۴ دلار در هر واحد خرید و فروش می‌شود.با توجه به رشد امروز قیمت ارزهای مجازی ارزش کل بازار رمز ارزها ۱.۲ تریلیون دلار رسید. ۳.۱۲ تریلیون دلار رسید. ۲۴ ساعت گذشته این بازار ۲۲ میلیارد دلار حجم خورده که ۳۸ درصد نسبت به دیروز کمتر بوده است؛ از این رقم ۵۸ درصد مربوط به معاملات بیت کوین و ۱۲ درصد هم اتریوم بود.

نوسانات ارزی به عنوان یک شوک سمت عرضه عمل می کند

واکاوی نوسانات ارزی در اقتصاد ایران نشان می‌دهد که نرخ ارز به یکی از مؤلفه‌های کلیدی و اثرگذار بر ثبات اقتصاد کلان ایران تبدیل شده است. خیرگزاری مهر، یادداشت مهمان، سیدمحسن موتورچی-کارشناس حوزه اقتصاد: واکاوی نوسانات ارزی در اقتصاد ایران نشان می‌دهد که نرخ ارز به یکی از مؤلفه‌های کلیدی و اثرگذار بر ثبات اقتصاد کلان ایران تبدیل شده است. این اثرگذاری، برآیندی از تعامل پیچیده میان سه لایه متفاوت است؛ چالش‌های مدیریت منابع و مصارف داخلی، مقتضیات و محدودیت‌های تعاملات مالی بین‌المللی و وابستگی ساختاری بخش تولید به واردات.در لایه نخست، مسئله اصلی تراز منابع و مصارف است. هرگاه میان تقاضای رو به رشد برای ارز اعم از تجاری و غیرتجاری و منابع ارزی قابل‌دسترس، عدم تعادلی شکل بگیرد، فشار بر بازار افزایش می‌یابد. این ناترازی، گاه ناشی از عوامل بنیادی اقتصاد و گاه ناشی از انتظارات تورمی است که تقاضا را از مسیر طبیعی خود خارج می‌کند. در لایه دوم، مؤلفه‌های فنی و خارجی نقش آفرینند. در شرایط خاص تجارت خارجی کشور که تحت تحریم شدید و ظالمانه قرار دارد، مسئله تنها میزان ارز نیست، بلکه قابلیت انتقال آن و نظام پرداخت نیز تعیین‌کننده است. عدم انطباق جنس ارز در دسترس با ارز مورد نیاز تجاری، می‌تواند حتی در شرایط کفایت منابع، منجر به اصطکاک در جریان تجاری و نوسان قیمتی شود. در نهایت، لایه سوم به چگونگی انتقال این نوسانات به بدنه اقتصاد مربوط می‌شود. به دلیل ساختار اقتصاد ایران، بخش قابل‌توجهی از خطوط تولید به کالاهای واسطه‌ای و سرمایه‌ای وارداتی وابسته‌اند. این ویژگی باعث می‌شود که نوسانات ارزی به سرعت به عنوان یک شوک سمت عرضه عمل کرده و

آغاز بهره‌برداری و عملیات اجرایی ۱۲۶۹ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر

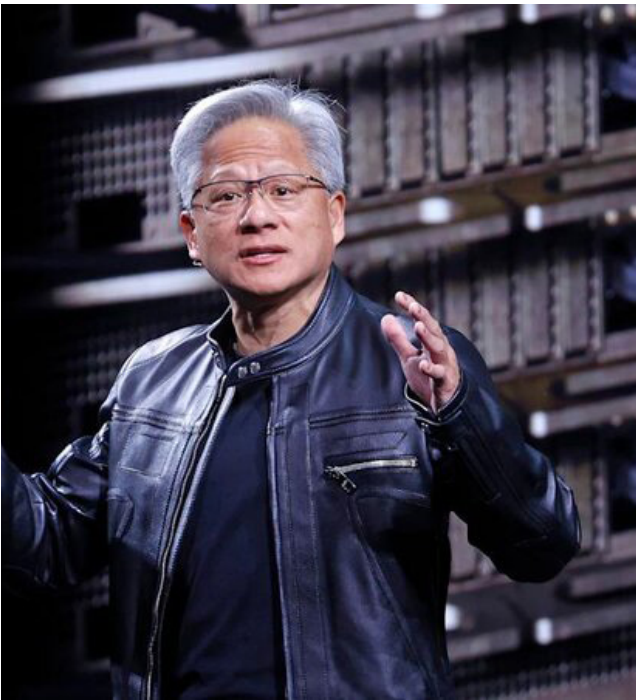
معاون وزیر نیرو از آغاز بهره‌برداری و عملیات اجرایی بیش از ۱۲۶۹ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر و طرح‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی در سراسر کشور با حضور وزیر نیرو خبر داد.به گزارش خبرگزاری مهر، محسن طرזطلب، معاون وزیر نیرو و رئیس سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران (ساتبا) از آغاز بهره‌برداری و عملیات اجرایی بیش از ۱۲۶۹ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر و طرح‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی در سراسر کشور خبر داد و گفت: این پروژه‌ها با سرمایه‌گذاری بالغ بر ۳۲ هزار میلیارد تومان به مرحله اجرا و بهره‌برداری رسیده
۳

جهش تولید برق نیروگاه‌های حرارتی در سال جاری

حمایت از دهک‌های پایین شرط موفقیت تک‌نرخ‌ی شدن ارز

موانع صنعت در استان سمنان؛ روایت ابهام در سیاست‌ها و کمبود آب

معماری قدرتمند و جدید تراشه «روبین» انویدیا رونمایی شد



مدیرعامل انویدیا، تراشه «روبین» را پیشرفته‌ترین سخت‌افزار هوش مصنوعی انویدیا توصیف و اظهار کرد که این معماری هم‌اکنون وارد مرحله تولید کامل شده و پیش‌بینی می‌شود توسعه آن در نیمه دوم سال سرعت بیشتری بگیرد. به گزارش ایسنا، جنسن هوانگ، مدیرعامل انویدیا گفت: «ورا روبین» برای پاسخ به چالش افزایش سریع میزان رایانش مورد نیاز برای هوش مصنوعی با سرعتی بسیار بالا، طراحی شده است. امروز می‌توانم بگویم که «ورا روبین» به‌طور کامل وارد مرحله تولید شده است. معماری «روبین» که نخستین بار در سال ۲۰۲۴ معرفی شد، جدیدترین دستاورد چرخه توسعه سریع سخت‌افزار در انویدیا به‌شمار می‌رود؛ چرخه‌ای که این شرکت را به یکی از ارزشمندترین شرکت‌های جهان تبدیل کرده است. «روبین» قرار است جایگزین معماری «بلک‌ول» شود که پیش از آن به‌جای «هایپر» و «لاولیس» معرفی شده بود. اکنون تراشه‌های «روبین» برای استفاده تقریباً تمامی ارائه‌دهندگان بزرگ خدمات ابری برنامه‌ریزی شده‌اند که می‌توان به مشارکت‌های انویدیا با اِنتروپیک، اوپِن‌ای‌ای (OpenAI) و خدمات وب امازون (AWS) اشاره کرد. همچنین سیستم‌های مبتنی بر «روبین» در ابررایانه «بلو لاین» (Blue Lion) شرکت اِچ‌پی‌ای (HPE) و ابررایانه «دودنا» (Doudna) در آزمایشگاه ملی لارنس برکلی به کار گرفته خواهند شد.دیون هریس، مدیر ارشد راهکارهای زیرساخت هوش مصنوعی انویدیا، با اشاره به افزایش تقاضا برای حافظه در سامانه‌های هوش مصنوعی مدرن، به‌ویژه حافظه پنهان «کی‌وی کش» (KV Cache)، توضیح داد که گردش‌های کاری جدید فشار زیادی بر این حافظه وارد می‌کنند. به همین دلیل، لایه جدید ذخیره‌سازی معرفی کرده‌ایم که به‌صورت خارجی به دستگاه رایانش متصل می‌شود و امکان مقیاس‌پذیری بسیار کارآمدتر ذخیره‌سازی را فراهم می‌کند.طبق اعلام انویدیا، معماری «روبین» با جهش قابل توجهی در سرعت و بهره‌وری انرژی همراه است. بر اساس آزمایش‌های این شرکت، تراشه جدید در وظایف آموزش مدل‌ها سه و نیم برابر سریع‌تر از معماری «بلک‌ول» و در وظایف استنتاج، پنج برابر سریع‌تر عمل می‌کند و به توان پردازشی ۵۰ پتافلوپس می‌رسد. همچنین این پلتفرم جدید از هشت برابر رایانش استنتاجی بیشتر به ازای هر وات انرژی پشتیبانی خواهد کرد. رونمایی از معماری «روبین» در شرایطی انجام می‌شود که رقابت برای توسعه زیرساخت‌های هوش مصنوعی به شدت افزایش یافته و آزمایشگاه‌های هوش مصنوعی و شرکت‌های ارائه‌دهنده خدمات ابری، برای دسترسی به تراشه‌های انویدیا و زیرساخت‌های تأمین انرژی آنها با یکدیگر رقابت می‌کنند. سایت تک کراچ گزارش کرد، هوانگ در گزارش مالی اکتبر ۲۰۲۵ برآورد کرده بود که طی پنج سال آینده، بین سه تا چهار تریلیون دلار در حوزه زیرساخت‌های هوش مصنوعی سرمایه‌گذاری خواهد شد.

خطیب زاده: تحریم‌ها جنگ تمام عیار علیه ایران است

[illegible]

وقتی حمایت آمریکا تاریخ مصرف دارد؛ ترامپ و عبور از اپوزیسیون ونزوئلا

حمایت آمریکا از مخالفان دولتها تا زمانی معدا ندارد که آن نیروها بتوانند در راستای اهداف مشخص واشنگتن عمل کنند؛ اهدافی که معمولاً شامل تضعیف ساختار حاکم و ایجاد بی ثباتی کنترل است. سبب گرزاری مهر، هرگاه سیاست: سبب در تحول اجتماعی و نوزول و ترقی برحسبه اوزبیسون این کشور در حینه جریه سیاسی - امنیتی - اقتصادی سیاسی در کارگاههای سبب یا یکی از موضوعات مهم رسانه‌های جهانی تبدیل شده است. «مارا کورینا ماجادو»، رهبر برحسبه اوزبیسون نوزولا که موقی به کسب جایزه صلح نوبل ۲۰۲۵، شده، نمادی از مقاومت علیه دولت نیکلاس مادورو به حساب می‌آید. این حال، دیدارها و مواضع دولتهای ترامپ، رئیس‌جمهور ایالات متحده، نشان می‌دهد که واقعیت‌های میدانی و منافع راهبردی قرار از نژادگرایی سیاسی عمل می‌کنند. کنفرانس خبری اخیر، دونالد ترامپ با اشاره به درون‌تنافس قدرت در نوزولا اعلام کرد: ساختار جدید حکومت این کشور باید از این مسیر منحرف نشود تا هرچه‌های غیر از نژاد بر نوزبیسون- نوزولا نقش اجرایی پیدا کنند و به صراحت حکومت این کشور «مارا» «خیلی دشوار» خواهد بود و خاطرنشان کرد که حمایت کافی در داخل نوزولا برای او وجود ندارد. در همین راستا، ترامپ به «پلاس مادورو»، اشاره کرد و گفت او ممکن است در دوره انتقالی نقش ایفا کند، هرچند وضعیت داخلی نوزولا در هاله‌ای از ابهام قرار



ی‌زشکیان: مشکلات را باید دولت و مجلس با هم حل کنند

که محاسبات دقیق نشان می‌دهد بازمانده‌ای که به ازای هر فرد عادل یک میلیون تومان به حساب مردم واریز می‌شود، تنها حذف نخواهد شد، بلکه در صورت افزایش نرخ ارز و متناسب با آن افزایش می‌یابد و به‌طور کامل حفظ می‌شود. پژوهشگران افزود: از آن مبلغ حدود ۸۰۰ هزار تومان امکان تأمین بازدهی یا دوازده قلم کالای اساسی و معیشتی را فراهم می‌کند. اما در این حالی است که پیش از اجرای این روند، همین رقم ۵۰۰ هزار تومان بوده، اما به توجه به تورم ایجادشده در کالاهای نظیر گوشت، مرغ و سایر اقلام ضروری، این میزان به حدود یک میلیون و ۳۰۰ هزار تومان رسیده است؛ به عبارتی حدود ۵۰۰ هزار تومان تورم در این فرایند شکل گرفته است. بر همین اساس، دولت یک میلیون تومان اعتبار برای هر فرد در نظر گرفته است و با واقع ۵۰۰ هزار تومان بیش از میزان تورم ایجادشده به مردم پرداخت شده است. رئیس‌جمهور با اشاره به سایر اصلاحات اقتصادی تصریح کرد: در موضوعاتی همچون بنزین و گازوئیل نیز باید این امتیازان به مردم داده شود که دولت تمام اعتبارات خود را به‌صورت مستقیم و عادلانه به حساب احاد حامی می‌کند. ما به‌جای امتیاز منبع از آن اختیار خود را برای خرید اقلام ضروری در زمان واردات اقدام به پیش‌فازهای و در زمان صادرات به کم‌ظرفی می‌کنند، از آن کشور خارج کرده و بازمی‌گرداند و حتی در درخواست ارز، ارقام غیرواقعی اعلام می‌کنند، تصمیم گرفتیم این ریشه‌ها را درست‌تر از این بخت‌کنیم. پژوهشگران با تأکید بر دشواری این مسیر خاطرنشان کرد: خشکدانی این ریشه کار ساده‌ای نیست، به‌ویژه در شرایطی که کشور در آن قرار دارد. اگر خشکدانی را قطع می‌کنند این پرسش مطرح می‌شود که چرا برنامه مردم حذف شده است؟ در حالی که بازمانده به‌گونه‌ای طراحی شده که دهکده‌های اول تا سوم و حتی تا دهکده ششم، منفعبت بیشتری از این روند خواهد برد. دهکده‌های هفتم و هشتم در وضعیت تعادلی قرار می‌گیرند و دهکده‌های نهم و دهم، که از اقشار پردرآمد هستند، در نهایت بیشترین بهره را از بازمانده‌ای گذشته بردهند. رئیس‌جمهور افزود: واقعیت این است که اقل‌تار مردم بیش از همه از بازمانده‌ای استفاده کرده‌اند، در حالی که بسیاری از خانواده‌های دهکده‌های اول تا چهارم اساساً سهمی از بازمانده‌ای نداشته و حتی برخی از آن‌ها در طول سال توان خرید یک مرغ را نیز نداشته‌اند. ما باید صرفاً از زاویه نگاه خودمان قضاوت کنیم. طبیعی است که در این مسیر برخی نارضایتی‌ها، ناسودها و ام‌وایم، تنها شاهد یک گسستی است که نیمی از جامعه به نفع می‌رساند، بنابراین می‌باید این موضوع نشان‌دهنده یک تعادلانه بودن توزیع منابع است. پژوهشگران با اشاره به ضرورت اصلاح ساختارها گفت: این مسائل به‌سادگی قابل حل نیست و نیازمند تصمیمات اساسی است. هنگامی که از اصلاح سخن می‌گوییم، باید شرایط کشور، موقعیت موجود و اقداماتی که در حال انجام است را در نظر بگیریم. هدف اصلی دولت، اجرای عدالت است.

در نقشه‌ای همه ملاحظات فنی، زیست‌محیطی، اجتماعی و اقتصادی در آن دیده شد، باشد، پس می‌توان اختیار اجرا را به مدیران مختلف، مانند در فرمانداران، استانداران و سایر مسئولان واگذار کرد. اختیار بدون نقش، در حقیقت به معنای هیچ‌ورس است؛ زیرا هر کس بر اساس تشخیص فردی خود عمل می‌کند. پزشکشان خاطرنشان کرد: مشکل اصلی ما نبود همین نقشه جامع است. از همان ابتدا این مسئله را مطرح کردیم. حتی برای کارشناسان در واکنش به طرح موضوع جایجایی پایتخت گفته‌اند که پیش از این اقدامی باید به بحران آب توجه شود؛ چرا که اگر بارش آسمانی نباشد و منابع زیرزمینی نیز در حال تخلیه باشد، با پدیده فرونشست زمین که همه از آن آگاهند، گزارش‌دهی صرفه‌ر به جای نخواهد برد. ابتدا باید نقشه داشت، سپس اختیار را منتساب به این نقشه توزیع کرد؛ چه این اختیار در دست من باشد، چه در اختیار دیگران. رئیس جمهور تاکید کرد: تا زمانی که نتوانیم با همه‌فکری و تعامل جمعی این مسئله اساسی را حل کنیم، روند فعلی ادامه یابد و کشور هر روز با بحران‌های بیشتری روبرو می‌شود. پزشکشان در بخش دیگری از سخنان خود به اشاره به فشارهای خارجی گفت: دشمنان این دلیل چشم‌پوشی به کشور ما خودخوانده که تصور کرده‌اند که در اینجا دشوار شده است. از یک سو با اعمال تحریم‌ها و محدودیت‌های اقتصادی، مسیرهای توسعه کشور را مسدود می‌کنند و از سوی دیگر، دست‌ساز برای مردم ما می‌گیرند. ما همان کسانی که خود مردم کباب جنایات می‌گردند، کشتار جمعی شده‌اند، امروز مدعی دفاع از حقوق بشر هستیم. رئیس‌جمهور با اشاره به فجاج آسمانی در غزه لبنان و فلسطین افزود: در این مناطق بدون هیچ ملاحظاتی زن و کودک، پیر و جوان هدف بمباران قرار می‌گیرند و سپس از کمان این جنایات از حقوق بشر سخن می‌گویند و این وضعیت حقیقتاً فاجعه‌بار است. اما یک سو کشور ما را با مشکل مواجه می‌کنند و از سوی دیگر در حالی که خودشان دنیا را به صحنه قتل و جنایت و غارت تبدیل کرده‌اند، به مردم القا می‌کنند که مدیران داخلی نتوان‌اند از قصد غارت این‌ها را درازند. پزشکشان در ادامه با تاکید بر دشواری فرایند اصلاحات ساختاری تصریح کرد: تغییر، با فرایند ساده و فوری نیست. اقداماتی که اخیراً در حوزه از انجام شده با هدف تقابل با رانت، انحصار و بوروکراسی بوده است. پیش از این، افرادی با دریافت ارز ترجیحی، به ازای هر دلار ده‌ها هزار تومان سود کسب می‌کردند و از آن‌ها به نفع پنهانی و بی‌عدالتی آشکار بود فرق می‌نمی‌کرد که هر چه دریافت کردند، از مردم پنهانی باشد یا بی‌عدالتی. معتقد باشم با تجربه‌های رئیس‌جمهور ادامه داد: اقدام اخیر دولت به معنای حذف پارتانه‌ها نبوده است، بلکه پارتانه‌ها به‌صورت متناهی به حساب همه افراد جامعه واریز شده تا ضمن جلوگیری از رانت و فساد، دولت در توزیع منابع به محقق نشود. رئیس‌جمهور با تشریح ابعاد سیاست‌های حمایتی دولت گفت: برخی ادعا می‌کنند اجرای این سیاست‌ها موجب افزایش تورم خواهد شد، در حالی

[illegible]

رئیس مجلس گفت: در چند روز آخر جنگ ۱۲ روزه، رژیم صهیونیستی برای تسخیرناتمامی این سرزمین واقعیت نشان ندهند قدرت و مقاومت ملت ایران در برابر تجاوزگران است. گزارش رخسار نگار، هم‌مدقار قلابی رئیس شورای اسلامی در گردهمایی جامعه کارگری و تولیدی ضمن سخنانی دربارهٔ دربارۀ شهادت و مجاهدت، گفت: شهادت نه اتفاق تصادفی، بلکه برآمده از تفهیم شهادت و مجاهدت، توحید، داد شهید پیش از نیل به مقام شهادت، در نگرانی عاقلانه، ستولانه و آگاهانه است. این مسیر، انتخابی آگاهانه میان کارگران و توده‌های ملت ایران در آرم‌های بلند انسانی و الهی است. قلابی با اشاره به شهادهای شهادت، توحید، داد شهید پیش از نیل به مقام شهادت، در مرتبه «جهاد مبارزه» پیروز گشته و با اراده‌ای پولادین، زندگی قاطعانه را به نفع مسیر خود می‌گذارد. پیرامون راه رفته است. هم‌گونه که شهید سلیمانی تأکید داشت، انسان‌های پیش از شهادت باید در زیست مادی خود «شهید» باشند. رئیس مجلس در ادامه سخنن یادآوری داد و خدمت سردار قاسم سلیمانی، اظهار داشت: قاسم سلیمانی ما مأمور که حضور در میدان، صرفاً به معنای سلاح، نه گرفتن در عرصه نظامی نیست؛ بلکه مجاهدت امروز، استمرار همان روحیه دفاع مقدس و شهادت و مقاومت در تمامی حوزه‌های آگاهی‌بخشی و استعلاکی در برابر دشمنان است. وی در بخش دیگری از سخنانش به جنگ اقتصادی اشاره کرد و گفت: در چند روز جنگ آخر ۱۲ روزه، رژیم صهیونیستی برای اثناس این تمامیت این این واقعیت نشان ندهند قدرت و مقاومت ملت ایران در برابر تجاوزگران است. قلابی تأکید کرد: امروز ما شاهد هستیم که دشمنان چگونه حرکت می‌کنند، اما این بار روش دشمنان و شیوای آن در دفاع مقدس و جنگ مقاومت ملی، قریب، حفظ کنیم. ما در مظلومیت در جنگ با رژیم بعثی عراق را دیدیم، اما این تجربه‌ها به ما درس است. قلابی تأکید کرد: شهادت، تنها راه دفاع از ارزش‌ها و آرمان‌های انقلاب اسلامی است. رئیس مجلس در لزوم توجه به حوزه‌های غیرنظامی مجاهدت تأکید کرد و گفت: قاسم سلیمانی همواره مجاهدت غیرنظامی را بازتعیین کرد و نشان داد که به مقاومت در تمام زمینه‌های علمی، فرهنگی، اقتصادی و سیاسی ادامه دارد. این تجربه باید در تمام زمینه‌های جامعه، به‌ویژه در مبارزه با تروریسم و تولیدکنندگان دزدانگه داشته شود. هم‌مدقار قلابی رئیس مجلس شورای اسلامی در ادامه سخنانش در گردهمایی با نام کارگری و تولیدی، به مسائل اقتصادی و معیشتی مردم پرداخت و گفت: در نظر داریم که هر فرد به میزان نیاز از حمایت‌های خود را شود، باید حق کسبی که بشر را دارند، کمک بیشتر دریافت کنند. این مسئله که کمتر نیاز دارند، حمایت کمتری ببینند. این موضوع باید به صورت شفاف و روشن اجرا شود. قلابی با اشاره به افزایش حقوق کارگران و کارمندان دولت: به همان نسبتی که حقوق کارگران و کارمندان در طول سال افزایش پیدا کرده است، سایر اقلام نیز افزایش خواهند یافت. هدف اصلی ما حفظ قدرت خرید مردم در خرید کالاهای اساسی است. وی دربارهٔ حوزه سلامت نیز توضیح داد: در حوزه سلامت، فعلاً به نام سابق پرداخت انجام می‌شود و تغییر در روش پرداخت ایجاد نشده است. البته این حوزه نیز نیاز به افزایش حقوق دارد. در همان مفیدهای که در ابتدای زنجیره وارد کردن نهماده وجود داشت، در حوزه دارو و تجهیزات پزشکی نیز مشاهده می‌شود. رئیس مجلس ادامه داد: در تصمیم‌گیری کارگران و کارمندان، خوشحالم که در ماه‌های پیش‌تر به تعیین تکلیف حقوق مردم در خرید کالاهای اساسی، موضوعی که مسئول این کار بود، وظیفه خود را انجام داد. ما در مجلس دولت توافق کردیم که نسبت به تورم، افزایش حقوق بیشتر از پیشنهاد اولیه دولت شد. این موضوع در کمیسیون تقویر طرح شد و به صحن علنی آمد و تصویب شد. رئیس مجلس در پایان کرد. قلابی تأکید کرد: برای هر کنترل نوسانات ارز داشت و تغییرات در قیمت ارز، مانند تلاش‌های دولت و تلاش قوه مجریه که از زمان اخیر مستقیم به ریاست جمهوری و دامن تغییرات دلار باید در محدوده‌های کنترل شده قرار گیرد. در بیان سخنانش قاطعانه گفت: ملت عزیز ما و کارگران گرمی‌اند که ما در مجلس دولت و دولت در کنار هم هستیم تا بتوانیم مشکلات اقتصادی را حل کنیم و جلدتر در خدمت مردم را حفظ نماییم.

وقتی نفت سنگین از تحریم عبور می کند

چرا آمریکا هنوز نمی‌تواند از این کشور چشم‌پوشی کند؟



تبدیلی می‌کند، حتی اگر تولید فعلی آن ناچیز باشد. برای آمریکا، که هم‌زمان با تنش‌های فزاینده با روسیه و محدودیت‌های ژئوپلیتیکی دیگر مواجه است، از دست دادن یک منبع بالقوه نفت سنگین در نیمکره غربی، موضوعی صرفاً اقتصادی نیست؛ بلکه یک مسئله راهبردی است.

دستگیری رئیس‌جمهور ونزوئلا؛ تغییر فاز در سیاست آمریکا

تحتولات اخیر ونزوئلا و دستگیری رئیس‌جمهور این کشور توسط ایالات متحده، نشانه‌ای روشن از تغییر فاز سیاست واشنگتن است. این اقدام نشان می‌دهد که آمریکا در مواجهه با برخی دولت‌های تازه‌پیداشده، هم‌زمان با افزایش آوازه‌های اقتصادی و دیپلماتیک پسندیده نمی‌کند و در صورت لزوم، به اقدامات مستقیم و پرهزینه نیز متوسل می‌شود. این تحول، برای قوه قضائیه دارد؛ زیرا کشورها سقف فشار آمریکا نیستند. در شرایطی که اهمیت ژئوپلیتیکی یک کشور با نیازهای ساختاری بازار انرژی هم‌پوشانی پیدا کند و مسیرهای دیپلماتیک مسدود شود، گزینه‌های سخت‌تر روز به روز می‌مانند. این منظور، ونزوئلا نه است، استثنای بلکه نمونه‌ای هشداردهنده از الگوی رفتاری جدید آمریکا در پیوند سیاست و انرژی است.

پیامدهای این تحول برای بازار نفت

ی‌تباری سیاسی ناشی از این دستگیری، چشم‌انداز با گشت سریع نفت و زئولا به بازار جهانی را با تردید جدی مواجه کرده است. حتی در صورت تغییر ساختار قدرت، احیای صنعت نفت و زئولا نیازمند زمان، سرمایه و ثبات سیاسی است؛ سه عنصری که در کوتاهمدت در دسترس نیستند. در نتیجه، بازار جهانی نفت سنگین همچنان با محدودیت عرضه ساختاری مواجه خواهد بود. این وضعیت، فشار بر پالایشگاه‌های وابسته به نفت سنگین را افزایش داده و وابستگی آنها به منابع محدود موجود را تشدید می‌کند.

جایگاه ایران در معادله جدید

در این میان، ایران اغلب از تحلیل‌های غرب‌محور کنار گذاشته می‌شود، در حالی که بخشی از اف‌ت خام ایران - به‌ویژه تف‌های سنگین و ترشدان - از منظر پالیسی، ویژگی‌هایی نزدیک به اف‌ت و ونزولا دارد. پالیسی‌های پیچیده‌ای که برای تف سنگین طراحی شده‌اند، بر سطح ظرفی می‌توانند نفوذ ایران را به حداقل تغییرات اف‌اوش کنند. تحولات ونزولا در پیام متباد برای رفع اسه تحریم‌ها، فرصت تازه‌ای برای بازتعریف نقش ایران در بازار جهانی ایجاد کند. از سوی دیگر، این رخداد نشان می‌دهد که انرژی، در صورت گر خورون با سیاست و امنیت، می‌تواند به نقطه آسیب‌پذیری تبدیل شود. همچنین، تجربه ونزولا نشان می‌دهد که اتکالی متقابل کشورهای تحت تحریم، بدون پشتوانه ثبات سیاسی و اقتصادی، شکننده است. همکاری‌های انرژی میان تهران و اراکاس در سه‌سال‌های گذشته، اکنون با ریسک‌های بیشتری مواجه شده و ضرورت بازنگری در راهبردهای بلندمدت انرژی ایران را برجسته‌تر می‌کند.

جمع بندی

استخارای پادشاه، محدودتهای فنی و ملاحظات اقتصادی عواملی هستند که سیاستگذاری انرژی کشور را شکل می‌دهند. آمریکا با پیشروی از زمان دیگری نتواند تولید نفت کند، اما همچنان به نفتی نیاز دارد که خود کمتر تولید می‌کند. در چین، ویتنام، روسیه و نروژ، کانادا، روسیه و باکو، ایران، نه عنوان تولیدکنندگان عادی، بلکه به عنوان دارندگان منابع استراتژیک نفت هستند. تسلی فراتر از سهم خود در بازار ایفا می‌کند، درک این واقعیت، قدرت لایه پنهان بسیاری از تحولات اخیر در اقتصاد نفتی انرژی است؛ جایی که هر یک، دیگر صرفاً یک کالا نیست، بلکه قدرت ابر قدرت است.

مسعود دشتی در

خلیلگر ارشد نفت و انرژی

در روایت رسمی سیاست خارجی ایالات متحده، توجه واشینگتن به تحرکات نفیخش‌ها در راه‌های و نزول‌ها معمولاً با موضوعاتی چون قاچاق مواد مخدر، جرایم سازمان‌یافته و تهدیدهای امنیتی توجیه می‌شود. با این حال، نگاهی دقیق‌تر به سوابق پارلمان و انجمنی و نهادهای صنعت پالایش آمریکا نشان می‌دهد که این توضیح، تنها بخشی از واقعیت را بازتاب می‌دهد. نفت و به‌طور مشخص نفت سنگین - هم‌چون یکی از متغیرهای پنهان اما تعیین‌کننده در این معادله است. تحولات اخیر و نزول‌ها، این معادله را به‌خوبه دسکری رئیس‌جمهور این کشور توسط ایالات متحده، با دیدگاه نشان داد که روبرونده و نزول‌ها صرفاً یک مناقشه سیاسی-اقتصادی نیست؛ بلکه در لایه‌ای عمیق‌تر، به امنیت انرژی، سیاست پالایش و تولیدکنندگی نفت سنگین گره خورده است.

فرا تر از حجم تولید؛ مسئله کیفیت نفت

در نگاه نخست، این پرسش مطرح می‌شود که چرا آمریکا، به‌عنوان بزرگ‌ترین تولیدکننده نفت جهان، باید همچنان به نفت و نئوتروئال اهمیت بدهد. تولید نفت ایالات متحده طی دو دهه گذشته، به‌ویژه پس از انقلاب شیل، رشدی بی‌سابقه را تجربه کرده و این کشور را از واردکننده عمده به بازیگر مسلط بازار جهانی تبدیل کرده است. در مقابل، صنعت نفت و نئوتروال طی سال‌های پس از چاوز و در دوران مالدورو با سقوط شدید تولید، فرسودگی زیرساخت‌ها و خروج سرمایه مواجه بوده و سهم آن از بازار جهانی به شدت کاهش یافته است.

با این حال، مسئله اصلی حجم تولید نیست؛ کیفیت نفت است.

بخش عمده نفت تولیدی آمریکا از ماینین شیل تأمین می‌شود؛ نفت‌های سبک، کم‌چگال‌تر نسبت به شیرین که از نظر طراحی ارزشمندند. در مقابل، بخش بزرگی از تولیدهای آمریکا - به‌ویژه در سواحل خلیج مکزیک، تگزاس و لوئیزیانا - طی دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰، با افزایش تقاضای سوخت هواپیما و کشتی‌های کابله‌ای، به‌شدت در نفت سنگین و وزن بالا برای فرآورش نفت‌های سنگین و فوق‌سنگین طراحی شده‌اند. این پالایشگاه‌ها برای درآوردن نفت سنگین و وزن بالا از مایکزیک و تا حدی کانادا، خوراک اصلی صنعت پالایش آمریکا را تأمین می‌کرد. تغییر کامل کاربری این پالایشگاه‌ها برای تطبیق با نفت سبک، مستلزم سرمایه‌گذاری‌های چندمیلیارد دلاری و توقف‌های طولانی مدت است؛ امری که در عمل، نه ساده است و نه بدون به‌صرفه. به‌تدریج این سازگاری ساختاری آن است که آمریکا علیرغم طرح‌های توسعه‌دهنده، در تولید نفت، همچنان به واردات وابسته باقی مانده است؛ با این تفاوت که واردات امروز آمریکا نه برای جبران کمبود تولید، بلکه برای تأمین خوراک مناسب پالایشگاه‌های انجام می‌شود؛ اهمیت نفت سنگین و وزن بالا را می‌توان با رجوع به داده‌های تولید، مشخصات کیفی نفت و ساختار پالایشگاه‌های ایالات متحده به‌روشنی درک کرد. تولید نفت خام آمریکا طی سال‌های اخیر در محدوده ۱۲ تا ۱۳ میلیون بشکه در روز پائین‌شده است که حدود ۴ تا ۵ میلیون بشکه آن از ماینین شیل تأمین می‌شود. نفت شیل آمریکا عموماً دارای درجه API بین ۴۰ تا ۵۰ و گوگرد کمتر از ۵ درصد است؛ مشخصاتی که دارای در زمره نفت‌های بسیار سبک و شیرین قرار می‌دهند. در مقابل، نفت خام و وزن بالا و به‌ویژه نفت‌های کرمیند آمریکا دارای API کمتر از ۱۰ تا ۱۵ و گوگرد بالاتر از ۴ درصد است. در گذشته، نفت‌های فوق‌سنگین و ترش طبقه‌بندی می‌شوند. این تفاوت کیفی، پیامدهای امنیتی برای اقتصاد ایالات دارد. پالایشگاه‌های ساحل خلیج مکزیک آمریکا که مجموع ظرفیت آنها بیش از ۹ میلیون بشکه در روز برآورد می‌شود، طی دهه‌های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰، برای فرآورش نفت‌های سنگین طراحی شده‌اند؛ از جمله واحدهای کاتالیزاتی تأخیری (Delayed Coking) با ظرفیت چند میلیون بشکه در روز، هیدروکراکینگ فشار بالا و واحدهای پیرولیز پرفشار با ظرفیت تأخیری (Delayed Nelson Complexity Index) بسیاری از این پالایشگاه‌ها بالاتر از ۱۰ است که نشان‌دهنده وابستگی آنها به خوراک‌های سنگین و ازران کیفیت است. استفاده گسترده از نفت شیل در این پالایشگاه‌ها، نفت‌ها تازه و واحدهای کاتالیز برای کاهش هزینه‌ها، بلکه کلیشه سود پالایش را نیز تحت فشار قرار می‌دهد. به همین دلیل، آمریکا علیرغم مزایای تولید نفت سبک همچنان روزانه حدود ۳ تا ۴ میلیون بشکه نفت خام وارد می‌کند که بخش عمده آن نفت‌های سنگین و متوسط است. پیش از تحریم، هونزولا روزانه بین ۷۰۰ تا ۸۰۰ هزار بشکه نفت سبک‌ترین به آمریکا صادر می‌کرد؛ یکی از سبب‌های تأمین کننده اصلی خوراک پالایشگاه‌های خلیج مکزیک بود. حذف این جبران، عمدتاً با افزایش واردات نفت سنگین از ایران همراه شده، به‌گونه‌ای که سهم کانادا در واردات نفت آمریکا به بیش از ۶۰ درصد رسید. با این حال، تمرکز عرضه بر یک منبع غالب، ریسک‌های ژئوپولیتیک، زیست‌محیطی و ایستیکتی خاص خود را ایجاد می‌کند. در این چارچوب، نفت سنگین و وزن بالا نه صرفاً به‌عنوان یک بحران حجم، بلکه به‌عنوان یک متغیر تعادل‌یافتن در بازار نفت سنگین و خوراک پالایشگاه‌های آمریکا اهمیت ویژه‌ای می‌کند؛ متغیری که فقدان آن را نمی‌توان صرفاً با افزایش تولید نفت سبک جبران کرد.

بازار نفت سنگین؛ بازاری محدود با بازیگران محدود

نفت سنگین، برخلاف نفت سبک، بازاری محدود با عرضه کنندگان انگشت شمار دارد. در حال حاضر، کانادا و ونزوئلا دو قبضه اصلی نفت سنگین جهان محسوب می‌شوند و روسیه نیز ذخایر قابل توجهی در این حوزه دارد. طی سال‌های اخیر، کانادا توانسته سهم خود را در واردات نفت آمریکا به‌طور چشمگیری افزایش دهد و به تأمین‌کننده اصلی ایستگاه‌های این کشور تبدیل شود.

در مقابل، سهم ونزوئلا به دلیل تحریم‌ها، فروپاشی مدیریتی و افت شدید تولید، تقریباً حذف شده است. با این حال، این حذف به معنای بی‌اهمیت شدن ونزوئلا نیست. این کشور همچنان بزرگ‌ترین دارنده ذخایر اثبات‌شده نفت جهان است؛ ذخایری که بخش عمده آن از نوع نفت سنگین و قبری است. همین واقعیت، ونزوئلا را به یک دارایی ژئولیتیکی حذف‌ناپذیر

گفتگوی تلفنی وزیران امور خارجه ایران و کوبا

[illegible]



روزنامه اقتصادی ، سیاسی ،اجتماعی، فرهنگی، صبح ایران



info@sobh-eqtasad.ir

www.sobh-eqtasad.ir

sobhe-qtesad @sobheqtasad @sobheqtasad

تهران، بلوار مرزداران ، انتهای خیابان گلستان ، کوی پژوهش پلاک ۱۳

صاحب امتیاز : موسسه سخن گستر مدیر مسئول : فاطمه لشکری

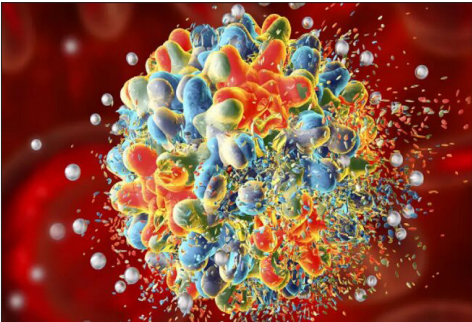
کد شب: ۰۸۰۵۰۸-۶۵۴ | کد پستی: ۱۴۶۳۷۷۷۷۴۶

تحریریه: ۴۴۲۵۳۴۵۰ | روابط عمومی: ۴۴۲۵۳۴۴۸ | فکس: ۴۴۲۵۳۳۹۵ | بازرگانی: ۹-۴۴۲۵۳۳۳۳۵ | توزیع: ۴۴۲۵۳۴۵۰ | فکس: ۴۴۲۵۳۲۳۴۴ | توزیع: موسسه سخن گستر

گنجینه



از هر دری خبری



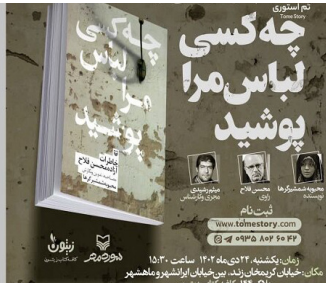
دستاوردمحققان دانشگاه تهران؛

تشخیص «هیاتیت ب» با نسل جدید زیست‌حسگرهای خازنی

برای اولین بار با تلاش محققان دانشگاه تهران، زیست‌حسگر خازنی مارپیچ با دو ساختار متفاوت به منظور تشخیص هیاتیت ب در آزمایشگاه بیوآنالیز دانشگاه تهران طراحی و ساخته شده‌ است. گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دانشگاه تهران، تست‌های خانگی قند خون، تست‌های بارداری و تست‌های خانگی تشخیص کرونا همگی نمونه‌هایی از زیست‌حسگرها هستند. زیست‌حسگرها ابزارهای تشخیصی هستند که به دلیل ارزان، دقت، اختصاصیت بالا و سادگی نحوه استفاده مورد توجه قرار گرفته‌اند. عفونت مزمن با ویروس هیاتیت ب می‌تواند زمینه‌ساز بروز سرطان کبد شود، لذا تشخیص زودهنگام این عفونت می‌تواند در کاهش مرگ‌ومیر ناشی از این ویروس بسیار مؤثر باشد. تعداد دور مارپیچ، فرکانس پهنه، نفوذپذیری نسبی مغناطیسی، رسانایی الکتریکی و اندازه ذرات مغناطیسی، از مولفه‌هایی هستند که باعث تقویت سیگنال حضور آنتی‌ژن هیاتیت ب می‌شوند. این مولفه‌ها با نرم‌افزار ماکسول از سوی محققان دانشگاه تهران شیه‌سازی شدند. محققان مرکز تحقیقات بیوشیمی و بیوفیزیک دریافتند که استفاده از ذرات مغناطیسی در هر دو ساختار خازن مارپیچی، به طور قابل ملاحظه‌ای باعث افزایش سیگنال می‌شود. این افزایش سیگنال در خازن مارپیچی با جهت حرکت الکترون‌های موزی، بیشتر از خازن مارپیچی با جهت حرکت الکترون‌های غیرموزی است. نتایج حاصل از شیه‌سازی‌ها، به ساخت زیست‌حسگری با بهره‌وری بالاتر در تشخیص عفونت ویروسی هیاتیت ب کمک می‌کند. این پژوهش در قالب نتایج پایان‌نامه خانم کیمیا عابدی دانشجوی کارشناسی ارشد بیوفیزیک تحت عنوان «شیه‌سازی خازن‌های تخت مارپیچی به منظور پهنه نمودن پارامترهای مؤثر در عملکرد آن به عنوان زیست‌حسگر» با راهنمایی دکتر هدایت‌اله قورچیان استاد مرکز تحقیقات بیوشیمی و بیوفیزیک انجام شده است.

فردا یکشنبه ۲۴ دی؛

کتاب «چه کسی لباس مرا پوشید» نقد و بررسی می‌شود



هشتمین جلسه نقد و بررسی کتاب «تم استوری» با محوریت کتاب «چه کسی لباس مرا پوشید» فردا یکشنبه ۲۴ دی می‌شود. این نشست محبوبه شمشیرگرها نویسنده اثر، محسن فلاح شخصیت اصلی کتاب و میثم رشیدی به‌عنوان کارشناس و مجری حضور داشته و به ارائه نکاتی درباره آن می‌پردازند. برنامه مورد اشاره فردا یکشنبه ۲۴ دی از ساعت ۱۵:۳۰ در کافه کتاب زیتون برگزار می‌شود.

زیتون برگزار

می‌شود. به گزارش خبرگزاری مهر، هشتمین جلسه از سری جلسات نقد و بررسی کتاب «تم استوری» با محوریت کتاب «چه کسی لباس مرا پوشید» فردا یکشنبه ۲۴ دی ماه در کافه کتاب زیتون برگزار می‌شود. در این نشست محبوبه شمشیرگرها نویسنده اثر، محسن فلاح شخصیت اصلی کتاب و میثم رشیدی به‌عنوان کارشناس و مجری حضور داشته و به ارائه نکاتی درباره آن می‌پردازند. برنامه مورد اشاره فردا یکشنبه ۲۴ دی از ساعت ۱۵:۳۰ در کافه کتاب زیتون برگزار می‌شود.



سقوطی امن !!

ورزشی



کاپلو: رونالدو را اخراج کردم ولی هنوز بهترین شاگردی بوده که داشتم

سرمری ایتالیایی سابق رئال مادرید عنوان کرد رونالدوی برزیلی را به خاطر اضافه‌وزنش اخراج کرده است. به گزارش اسپنا، فابیو کاپلو، مربی نامدار ایتالیایی، حتی پس از پایان دوران مربیگری‌اش کاملاً فعال است و به‌ندرت پیش می‌آید که از مصاحبه با یک روزنامه‌نگار ورزشی امتناع کند. «دن فابیو» در گفت‌وگوی اخیرش تقریباً درباره هر موضوعی صحبت کرد؛ از جمله درباره اینکه میان بازیکنانی که آموزش داده، کدام‌یک بهترین بوده است. فابیو کاپلو در پاسخ به این سوال که بهترین شاگردش چه بازیکنی بود گفت: رونالدو نازاریو بهترین شاگردم بود و پس از او مارکو فان‌باستن. در اصل آنها تقریباً در یک سطح بودند. رونالدو نازاریو از مصدومیت‌ها ناراحت نبود اما انگیزه هم نداشت. او از کاهش وزن خوشش نمی‌آمد و عاشق زندگی راحت بود. من او را از رئال مادرید کنار گذاشتم ولی به شما می‌گویم که او هنوز بهترین کسی بود که تا به حال مربی‌اش بوده‌ام.

تخت گاز



اولین تجربه رانندگی با دی اس ۳ کراس‌بک جدید

همه‌ی ما به میزان محبوبیت شاسی بلندهای کوچک واقفیم. از نظر بسیاری از افراد، این خودروها انتخاب پیش‌فرض خانواده هستند و تمامی برندها نیز حضوری پررنگ در این کلاس دارند. در حقیقت شاسی بلندهای کوچک جاداری یک شاسی بلند دو دیفرانسیل را به هزینه‌های پایین یک هاچ‌بک خانوادگی درهم آمیخته‌اند. این جادو روی دی اس ۳ کراس‌بک جدید هم جواب داده و البته فرانسوی‌ها تنها نیستند چراکه در برابر خود رقبای سرسختی همچون فولکس‌واگن T-Roc، مینی کانتری من، آئودی Q۲ و ب‌ام و X۱ را می‌بینند. دی اس ۳ کراس‌بک با دو پیشرانده‌ی ۱۵ لیتری دیزلی و قوای محرکه‌ی تمام الکتریکی که محدوده حرکتی ۳۰۰ کیلومتری دارد عرضه می‌شود. البته محبوب‌ترین پیشرانده برای این خودرو از نوع ۳ سیلندر ۱.۲ لیتری توربو بنزینی خواهد بود که ما هم آن را بررسی کرده‌ایم. سه نسخه از این پیشرانده‌ی پیوریت در دسترس است که خروجی‌های ۹۹، ۱۲۸ و ۱۵۳ اسب بخاری داشته و ما مدل ۱۲۸ اسبی را تست کرده‌ایم. این پیشرانده به یک گیربکس ۸ سرعته اتوماتیک متصل است.

چهره روز

کیل جوآکین فینیکس (جوآکین رافائل فینیکس)



لئوناردو ویلهلم دی‌کاپریو (انگلیسی: Leonardo Wilhelm DiCaprio؛ زادهٔ ۱۱ نوامبر ۱۹۷۴) بازیگر و تهیه‌کنندهٔ آمریکایی است. او برآی بازی در فیلم‌های زندگی‌نامه‌ای و تاریخی مشهور است و افتخارات گوناگونی شامل یک جایزهٔ اسکار، یک جایزهٔ بفتا و سه جایزهٔ گلدن گلوب کسب کرده‌است. فیلم‌های او تا ۲۰۱۹، بیش از ۷٫۲ میلیارد دلار در جهان فروش داشته و نام او هشت بار در رتبه‌بندی‌های سالانهٔ بازیگران با بیشترین دستمزد در جهان قرار گرفته‌است. دی‌کاپریو کارش را اواخر دههٔ ۱۹۸۰ با حضور در آگهی‌های تلویزیونی آغاز کرد. در آغاز دههٔ ۱۹۹۰، او در مجموعه‌های تلویزیونی مختلفی مانند سبیت‌کام پدر و مادری نقش‌های تکرارکننده داشت و نخستین نقش سینمایی مطرح خود را با بازی در نقش مؤلف توبیاس وولف در زندگی این پسر (۱۹۹۳) گرفت. او برای بازی در نقش پسری معلول در چه چیزی گیلبرت گرپ را از او می‌دهد (۱۹۹۳) مورد تحسین منتقدان قرار گرفت و نامزد دریافت جایزهٔ اسکار شد. دی‌کاپریو با بازی در نقش عاشقان بد طالع در فیلم‌های عاشقانهٔ رومن + ژولیت (۱۹۹۶) و تایتینیک (۱۹۹۷) به شهرت بین‌المللی رسید. پس از اینکه تایتینیک پرفروش‌ترین فیلم آن زمان شد، حجم کاری او تا چندین سال کاهش یافت. دی‌کاپریو به‌منظور از بین بردن وجههٔ قهرمان رمانتیکش، به‌ذنبال نقش‌هایی در سایر ژانرها شامل درام‌های جنایی سال ۲۰۰۲ که می‌تونی منو بگیر و دارودسته‌های نیویورکی بود؛ فیلم دوم نخستین همکاری او با کارگردان مارتین اسکورسیزی به‌شمار می‌رود. دی‌کاپریو با نقش آفرینی در فیلم زندگی‌نامه‌ای هوانورد (۲۰۰۴)، تریلر سیاسی الماس خونین (۲۰۰۶)، درام جنایی رفتگان (۲۰۰۶) و درام عاشقانهٔ جاده انقلابی (۲۰۰۸) به جلب تحسین منتقدان ادامه داد. او بعدها به ساخت مستندهای محیط‌زیستی مشغول شد و در چندین پروژهٔ موفق از کارگردانان مطرح شامل فیلم اکشن سِر‌آغاز (۲۰۱۰)، وسترن جنگوی زنجیرگسسته (۲۰۱۲)، زندگی‌نامه‌ای گرگ وال استریت (۲۰۱۳)، درام بقا بازگشته (۲۰۱۵)–که برای آن برندهٔ جایزهٔ اسکار بهترین بازیگر مرد شد–کمدی درام‌های روزی روزگاری در هالیوود (۲۰۱۹) و بالا رو نگاه نکن (۲۰۲۱) و درام جنایی قاتلان ماه گل (۲۰۲۲) به ایفای نقش پرداخت.

پیشنهاد

کتاب جزیره شاتر

کتاب جزیره شاتر با عنوان اصلی Shutter Island ٫رمانی اثر دنیس لهرین نویسنده آمریکایی است. این نویسنده تا به حال بیش از ده جلد کتاب منتشر کرده است اما در ایران بیشتر به خاطر فیلم‌هایی مانند رودخانه مرموز و بچه که شده معروف است. همچنین فیلم جزیره شاتر که از روی همین کتاب ساخته شده است بسیار معروف است و به احتمالاً افراد زیادی نمی‌دانند که فیلم جزیره شاتر از روی کتاب دنیس لهرین ساخته شده است. موفقیت کتاب جزیره شاتر و همچنین فیلمی که از روی این کتاب ساخته شده است بسیار زیاد بود و دنیس لهرین خود در مورد کتابش می‌گوید: جزیره شاتر آن طور که لهرین گفته حاصل علاقه‌اش به رمان‌های کوتیک، فیلم‌های رده ب و فرهنگ پاپ است. به قول خودش جزیره شاتر ترکیبی است از خواهران بروته و فیلم ریالینگداک جسد. داستان کتاب جزیره شاتر به چهار روز از زندگی یک مارشال فدرال ایالات متحده آمریکا در سال ۱۹۵۴ می‌پردازد. دندی دانلیز (شخصیت اصلی) و همکار جدیدش جاک ایول برای بررسی یک شدن یک بیمار روانی خطرناک به‌نام سولواند از بیمارستان به جزیره شاتر سفر می‌کنند. بیمارستان در همین جزیره قرار دارد و تأیید شدن این بیمار در آن غیرممکنی و ناممکن به نظر می‌رسد. عجیب‌تر اینکه وقتی مارشال‌ها از راه می‌رسند پزشکان و کارکنان بیمارستان به شکلی رفتار می‌کنند انگار اتفاق مهمی رخ نداده است. رمان همراه با چند فلاش‌بک خواننده را زندگی گذشته شخصیت اصلی آشنا می‌کند. در ادامه متوجه می‌شویم که دندی همسرش را در به آتش‌سوزی از دست داده که کار مجرم روانی دیگری است که از قضا او هم در جزیره شاتر است. با سفر این دو به جزیره شاتر مسائل و اتفاقاتی رخ می‌دهد که بسیار غیرمنتظره هستند. البته این فقط بخشی از داستان این رمان خوب است و خواننده تقریباً در هر فصل از کتاب با یک غافلگیری مواجه می‌شود و پایان کتاب هم یکی از بهترین پایان‌های ممکن است. شاید آن چیزی نباشد که خواننده تصور می‌کند اما به هر حال باید قبول کنیم که پایانی میوهت کننده دارد.



فرهنگ

مدیر یک شرکت دانش بنیان اعلام کرد؛

آمادگی ایران برای تامین نیاز منطقه به واکسن پاپیلومای انسانی

مدیرعامل یک شرکت دانش بنیان از آمادگی این شرکت برای تامین نیاز کشورهای منطقه و شمال آفریقا به واکسن پیشگیری از سرطان های ناشی از ویروس پاپیلومای انسانی خبر داده به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری، گروه دارویی نیواد فارمد سلامت با هدف توسعه واکسن‌های نیاز کشور فعالیت خود را از آذر ۱۳۹۷ آغاز کرده است. این شرکت با هدف ارتقا سلامت جامعه، اقدام به تولید واکسن‌های انسانی کرده و در این راستا با توجه به اولویت‌های کشوری اقدام به توسعه سه واکسن آنفلوآنزای فصلی، روتایروویس و HPV کرده است. همچنین توسعه چند محصول جدید نیز در برنامه پیشروی شرکت می‌باشد با توجه به نیاز گسترده به واکسن‌های انسانی در جهان و محدودیت در تولید کنند‌های منطقه و ظرفیت تولید جهانی، تمرکز شرکت بر توسعه بازار صادراتی محصولات از طریق اخذ مجوزهای بین المللی علی الخصوص مجوز سازمان بهداشت جهانی پس از ورود به بازار هر محصول بود.دانش فنی تولید واکسن HPV (پاپیلومای انسانی) یکی از پیچیده‌ترین تکنولوژی‌های ساخت واکسن در دنیا است که این مجموعه توانسته است صفر تا ۱۰۰ ساخت این واکسن را بومی‌سازی کند. مطالعات بالینی این واکسن، پس از گذراندن تست‌های کنترل کیفی و مطالعات پیش بالینی، در تیرماه ۱۳۹۸ به روی داوطلبان سالم آغاز شده و پس از اثبات اثربخشی واکسن در افزایش تیتر آنتی‌بادی و ایمن بودن آن، در اسفند ماه سال ۱۳۹۹ تأییدیه سازمان غذا و دارو ایران را برای ورود به بازار دریافت کرد. امین قبادی، مدیرعامل شرکت دانش بنیان نیواد فارمد سلامت در خصوص اهمیت ساخت این واکسن گفت: طی سال‌های اخیر طبق گزارش وزارت بهداشت، سرطان دهانه رحم از رتبه پنجم به رتبه دوم در شیوع سرطان‌ها رسیده است. از آنجایی که برنامه‌های تشخیصی این ویروس، تحت پوشش بیمه در کشور ما عملی نیست و همچنین واردات واکسن‌های ضد این ویروس برای ریشه کن کردن آن در سطح کشور، هزینه سرسام‌آوری به همراه دارد، می‌توان گفت بهترین راه حل برای جلوگیری از آسیب‌های جسمی و روحی این ویروس به مردم تولید انبوه و به صرفه این واکسن در داخل کشور است.

