

اینفوگرافیک

۳ گام حمایت از بنگاه‌های مجروح جنگی

**گام اول** بنگاه‌های یک نفره

**رویکرد** حمایت از کسب و کارهای خرد

**نوع حمایت** تسهیلات حمایتی سرمایه در گردش

**هدف** جلوگیری از توقف فعالیت‌های خرد اقتصادی

**گام دوم** بنگاه‌های ۲ تا ۵ نفره

**رویکرد** حفظ اشتغال در بنگاه‌های کوچک و متوسط

**نوع حمایت** ۴۴۰ میلیون ریال به ازای هر شاغل

**بازپرداخت ۶ ماهه** ۲۳ درصد نرخ سود

**کاهش تا ۱۸ درصد** در صورت حفظ اشتغال

**گام سوم** بنگاه‌های بالای ۵ نفر

**دارای کد کارگاهی پیمه** ثبت رسمی شرکت

**هدف** حمایت از واحدهای بزرگ آسیب‌دیده در شرایط جنگی

**نوع حمایت** ۲۲۰ میلیون ریال به ازای هر شاغل

**بازپرداخت ۶ ماهه** ۲۳ درصد نرخ سود

**کاهش تا ۱۷٫۵ درصد** با حفظ اشتغال تا خرداد ۱۴۰۵

اینفوگرافیک

معرفی ویوو X300FE

شرکت چینی ویوو مدل افای گوشه‌ی X300 را به بازار عرضه کرد. این گوشی با تراشه اسنپ‌دراگون ۸نسل ۵، باتری ۶۵۰۰ میلی‌آمپر ساعتی و قیمت ۹۹۹ یورو عرضه شده است.

صفحه نمایش ۶٫۳۱ اینچ

رم حافظه ۱۲/۲۵۶ گیگابایت

وزن ۱۹۰٫۲ گرم

دوربین اصلی ۵۰ مگاپیکسل

رزولوشن ۲۶۴۰ × ۱۲۱۶ پیکسل

عکس‌نوشت



پهپادی از جنس مقوا

یک استارت‌آپ ژاپنی پهپادی مقوایی برای نبردهای آینده ساخت. این پهپاد با نام AirKamuy 150 یک پهپاد مقوایی پیش‌ساخته و ارزان است که برای استفاده در میدان نبرد طراحی شده و در بسته‌بندی‌های تخت مانند قفسه‌های IKEA عرضه می‌شود. از مقوای شیاردار در ساخت بدنه این پهپاد استفاده شده است. ژاپن قصد دارد به‌واسطه پهپادهای ارزان قیمت، نقش پررنگ‌تری در تولید این دسته از محصولات ایفا کند. Air Kamuy برای هر واحد تا ۳ هزار دلار هزینه دارد و حداکثر سرعت آن به حدود ۱۱۹ کیلومتر بر ساعت می‌رسد.

۶۰ میلیون تومان

بژمان جوزی، رئیس انجمن صنعت ساختمان گفت: کف قیمت ساخت مسکن اجتماعی بدون هزینه زمین و انواع مجوزها برابر ۴۰۰ دلار به ازای هر مترمربع است؛ در شرایط کنونی این رقم معادل ۶۰ میلیون تومان به ازای هر مترمربع می‌شود. به گفته او، انتظارات تورمی و نوسان نرخ ارز بر روند قیمتی در بازار مصالح ساختمانی اثرگذار است.



۱٫۵ درصد

نسبت سپرده قانونی بانک‌ها با هدف مدیریت نقدینگی، به تشخیص رئیس کل بانک مرکزی در ۲ مرحله طی اردیبهشت‌ماه سال جاری تا ۱٫۵ واحد درصد افزایش می‌یابد. با تصمیم شورای سیاستگذاری پولی و بانکی بانک مرکزی، در مرحله نخست، نسبت سپرده قانونی برای همه بانک‌ها و مؤسسات اعتباری به میزان ۰٫۷۵ واحد درصد افزایش می‌یابد.

# هزار راه تجاری

ایران مشکلی در مسیرهای جایگزین تجارت خارجی ندارد و فقط باید زیرساخت‌ها را تقویت کند

گزارش

**گروه اقتصادی** | محاصره دریایی کشوری که با ۷ کشور مرز زمینی دارد و در بزرگ‌ترین دریاچه جهان (دریای مازندران) صاحب بنادر فعال است، معنا ندارد. این محاصره گرچه می‌تواند زحمت بازرگانان ایرانی را افزایش دهد، اما به‌واسطه وفور مسیرهای

جایگزین بنادر جنوب نمی‌توانند آنها را در تأمین نیازهای کشور در بن‌بست قرار دهد. به گزارش همشهری، فضای جنگی بنادر جنوب و محاصره دریایی ایران توسط آمریکا لزوم توجه به مسیرهای جایگزین و احتیاطی برای تداوم تجارت و تأمین نیازهای کشور را ضروری کرده و تنوع مرزهای گسترده

کشورمان دست متولیان امر را برای جایگزینی مسیرها باز گذاشته است. البته نکته مهم این است که مشکل ایران نبود راه نیست، بلکه بیش از هر چیز حجم و سنگینی کالاهای اساسی است که به لجستیک بسیار گسترده‌تری نیاز دارد و حل‌وفصل آن تمهیدات و ویژه‌ای می‌طلبد.

ورود پاکستان به ترانزیت ایران

پاکستان همواره یک گزینه جدی اما به دلایل مختلف مغفول مانده در ترانزیت ایران بوده است. بنادر این کشور، به‌ویژه گوادر و کراچی با فعال شدن کریدور شرق-غرب (از گوادر تا ریمدان و تفتان) می‌تواند دروازه ورود کالاهای اساسی به داخل کشور و داخل آن از طریق جاده و ریل به همه شهرها باشد. شنیده‌ها حاکی از این است که در ریزنی‌های ترانزیتی ایران و پاکستان، طرف پاکستانی اجازه ترانزیت میوه‌های گرمسیری خود به روسیه از مسیر ایران را پیدا کرده و در مقابل، ایران نیز از ظرفیت لجستیکی بنادر پاکستان بهره خواهد برد. البته زیرساخت جاده‌ای و ریلی طرف پاکستان محدود است و مهندسان ایرانی باید به‌سرعت برای تأمین زیرساخت مورد نیاز اقدام کنند تا امکان انتقال درصد بالایی از واردات در این مسیر میسر باشد.

رونق در بنادر شمالی

بندر انزلی، مهم‌ترین بندر جنوبی دریای مازندران که به شبکه ریلی سراسری متصل است، می‌تواند کالاهای وارداتی از روسیه، قزاقستان و ترکمنستان و کالاهای ترانزیت‌شده به این کشورها را به داخل کشور منتقل کند. بنادر امیرآباد و نوشهر نیز برای این منظور قابل استفاده هستند و نقش پررنگی در تأمین نیازهای کشور خواهند داشت. محدودیت اصلی در این بنادر آبخور کم‌عمق آنها در قیاس با بنادر جنوبی است که اجازه نمی‌دهد ظرفیت تخلیه آنها از حدود ۳ میلیون تن در سال فراتر برود، در حالی که واردات سالانه نهاده و کالاهای اساسی ایران حدود ۱۰ تا ۱۰ میلیون تن است. ناگزیر این ایراد باید با جایگزینی مسیرهای ریلی و زمینی بین‌المللی برطرف شود، به‌ویژه در ۲ نقطه شمال شرقی و شمال غربی کشور.

مرز ریلی و جاده‌ای سرخس

مرز سرخس در خراسان رضوی که به کریدورهای بین‌المللی نیز دسترسی دارد، قابلیت تبدیل به یکی از مسابدهای ترانزیت کالا از ترکمنستان، ازبکستان، قزاقستان و فراتر از آن به داخل را داراست. این مسیر هرچند برای کالاهای غیر اساسی گزینه مناسب‌تری است، اما می‌تواند قطارهای فله‌بر را نیز میزبانی و بخشی از بار را از بنادر شمالی به سمت خود منتقل کند.



**دروازه‌های اروپا در آذربایجان**  
مرزهای بازرگان و سرو از طریق جاده و ریل به ترکیه متصلند؛ مرزهایی که میزبان ترافیک قابل توجه تجارت ایران و ترکیه هستند و با تسهیلگری می‌توانند چند برابر ظرفیت فعلی پذیرای محموله‌های تجاری باشند. ایران از همین مسیر می‌تواند برای ورود کالا استفاده کند. در کنار این مرزها، بخش کمی از بار تجارت با ترکیه نیز می‌تواند به اقلیم کردستان عراق و مرزهای غربی کشور منتقل شود.



شرط بازگشایی بورس اعلام شد

مدیر نظارت بر بورس‌های سازمان بورس و اوراق بهادار، گفت: در صورت تحقق شروط تعیین‌شده و بهبود سطح شفافیت اطلاعاتی، امکان بازگشایی بازار سهام در هفته آینده وجود دارد. قادر معصومی خاتقاه با اشاره به اینکه یکی از مهم‌ترین الزامات فعالیت بازار سرمایه، شفافیت اطلاعاتی و تقارن اطلاعات میان فعالان بازار است، گفت: در شرایط فعلی، به‌دلیل وجود ابهام گسترده در فعالیت‌های اقتصادی بنگاه‌ها، امکان تحقق کامل این شفافیت وجود ندارد. به گفته او، اگر اطلاعات ناقص یا نابرابر در بازار منتشر شود، ریسک عدم تقارن اطلاعاتی افزایش می‌یابد و این موضوع می‌تواند به تصمیم‌گیری‌های نادرست سرمایه‌گذاران منجر شود. خاتقاه همچنین به‌ویژه وجود ملاحظات امنیتی در افشای اطلاعات اشاره کرد و افزود: در شرایط کنونی، برخی محدودیت‌ها از سوی مراجع ذی‌ربط برای انتشار کامل اطلاعات وجود دارد و این مسئله نیز در تصمیم‌گیری برای تداوم تعطیلی بازار نقش داشته است. مدیر نظارت بر بورس‌ها درباره زمان احتمالی بازگشایی بازار گفت: براساس آخرین مصوبات، توقف معاملات سهام تا دوازدهم اردیبهشت‌ماه تعیین شده بود که این مهلت مجدداً تمدید شده است تا شروط تعیین‌شده محقق شود. به گفته وی، اگر شروط لازم برای فعالیت بازار محقق شود، ظرفیت بازگشایی بازار و برقراری مجدد معاملات سهام در هفته آینده وجود دارد. خاتقاه تأکید کرد: به همه اینها بازگشایی بورس منوط به فراهم شدن مجموعه‌ای از شرایط است که نیازمند هماهنگی میان نهادهای مختلف است و سازمان بورس در تلاش است تا این شرایط هرچه سریع‌تر محقق شود. معصومی خاتقاه در ادامه با اشاره به الزامات مدیریت بازار پس از بازگشایی، خاطرنشان کرد: با توجه به تعطیلی طولانی مدت و تأثیرات آن بر شرکت‌ها، مدیریت دقیق و ویژه بازار در زمان آغاز مجدد معاملات ضروری است. وی شفافیت را در این مرحله دارای ۲ بُعد دانست و توضیح داد: نخست، مشخص شدن سیاست‌ها و میزان حمایت حاکمیت از شرکت‌های آسیب‌دیده و دوم، ارائه اطلاعات دقیق از وضعیت این شرکت‌ها به بازار است. به گفته او، در صورتی که این ۲ بُعد به‌طور کامل محقق و همچنین حمایت‌های مالی پیش‌بینی‌شده تأمین شود، می‌توان انتظار داشت بازار در شرایطی مدیریت‌شده و با ثبات بازگشایی شود. مدیر نظارت بر بورس‌ها همچنین ابراز امیدواری کرد که با بهبود نسبی فضای سیاسی و امنیتی کشور، شرایط برای بازگشت بازار به روال عادی فراهم شود و سرمایه‌گذاران نیز از این روند منتفع شوند.

**بهر روز سانی فهرست کالاهای دانش‌بنیان**  
امیر یونسیان، مدیرکل ارزیابی صلاحیت شرکت‌های دانش‌بنیان: به‌ر روز سانی فهرست کالاها و خدمات دانش‌بنیان یکی از اقدامات ضروری در زیست‌بوم فناوری کشور است؛ زیرا سرعت تحولات فناورانه در سال‌های اخیر به‌گونه‌ای است که بسیاری از تعاریف، شاخص‌ها و دسته‌بندی‌های قبلی پاسخگوی نیازهای روز بازار نیستند.

**تدوین برنامه‌های جامع کوانتومی**  
وحید جانثاری، دبیر ستاد توسعه اقتصاد دانش‌بنیان کوانتوم معاونت علمی: برنامه‌های جامع و هدفمندی برای توسعه زیرساخت‌ها، تربیت نیروی انسانی متخصص و... در حوزه کوانتوم تدوین شده و در حال اجراست. در این دوره، قوانین مکانیک کوانتومی برای خلق فناوری‌های بی‌سابقه مورد استفاده قرار می‌گیرند.

# سقوط آزاد ۲٫۸ میلیارد دلاری

خسارت هواگردهای نظامی ایالات متحده در جنگ تحمیلی سوم اعداد و ارقام قابل توجهی بوده است

**ف-۱۵ ای استرایک ایگل F-15E Strike Eagle**  
جنگنده - بمب افکن  
**۲۶۰ میلیون دلار**  
(۴ فروند سرنگون شده)

**MC-130J Commando II**  
ام‌سی - ۱۳۰ جی کاماندو ۲  
ترابری

**F-35 Lightning II**  
اف - ۳۵ لایتنینگ ۲  
جنگنده - بمب افکن  
**۸۲٫۵ میلیون دلار**  
(یک فروند آسیب‌دیده)

**E-3 Sentry**  
ای - ۳ سنتری  
هواپیمای هشدار سریع  
**۱۰۴ میلیارد دلار**  
(یک فروند منهدم‌شده - یک فروند آسیب‌دیده)

**A-10 Thunderbolt II**  
ای - ۱۰ اتاندربولت ۲  
جنگنده - بمب افکن  
**۱۸٫۸ میلیون دلار**  
(یک فروند سرنگون شده)

**KC-135 Stratotanker**  
کی سی - ۱۳۵ استراتوتانکر  
هواپیمای سوخت‌رسان  
**۲۷۷٫۲ میلیون دلار**  
(۶ فروند آسیب‌دیده + یک فروند سرنگون شده)

**CH-47 Chinook**  
سی اچ - ۴۷ شینوک  
پالگرد ترابری  
**۴۸ میلیون دلار**  
(یک فروند منهدم‌شده)

**MQ-9 Reaper**  
ام کیو - ۹ ریپر  
پهپاد  
**۳۸۴ میلیون دلار**  
(۱۲ فروند سرنگون شده)

**UH-60 Black Hawk**  
یو اچ - ۶۰ بلک‌هاوک  
پالگرد رزمی - ترابری  
**۱۰۸ میلیون دلار**  
(۲ فروند منهدم‌شده - یک فروند آسیب‌دیده)

**MH-6 Little Bird**  
ام اچ - ۶ لیتل‌برد  
پالگرد رزمی  
**۱۸ میلیون دلار**  
(۴ فروند منهدم‌شده)

منبع: فرماندهی مرکزی آمریکا، نیروی هوایی آمریکا، لاکهید مارتین و گزارش‌های رسانه‌ای

اخبار کوتاه

**کشف ۲۷ سیاره جدید با ۲ خورشید**  
ستاره‌شناسان ۲۷ سیاره بالقوه جدید را کشف کرده‌اند که به دور ۲ ستاره می‌چرخند. بیش از این حدود ۱۸ سیاره دوگانه که به دور ۲ ستاره می‌چرخند در جهان شناسایی شده بود. اخترشناسان اعلام کرده‌اند که این سیارات را با روش‌های رصد پیچیده شناسایی کرده‌اند. سیارات دوستاره‌ای احتمالاً برخلاف چیزی که در منظومه شمسی دیده می‌شود، محیط‌های بسیار افراطی دارند.

**دانشمندان پلاستیک زنده ساختند**  
محققان پلاستیکی ابداع کردند که می‌تواند با دریافت دستور، خود را تجزیه کند. آنها در این پژوهش از آرشه باکتریایی استفاده کردند که با یکدیگر کار می‌کنند و به‌طور کامل بدون ایجاد میکروپلاستیک در ۶ روز تجزیه می‌شوند. بسیاری از میکروب‌ها می‌توانند رشته‌های زنجیره‌های پلیمری طولانی را با استفاده از آنزیم‌ها به قطعات کوچک‌تر تجزیه کنند. از آنجا که پلاستیک‌ها نیز پلیمر هستند، آنزیم‌ها با میکروب‌های سازنده آنها را می‌توان در پلاستیک‌های زنده به کار برد.

**هوش مصنوعی شغل ایجاد می‌کند**  
جنسن هوانگ، مدیرعامل اتویدیا، تأکید کرد که هوش مصنوعی به‌جای نابود کردن مشاغل موجود، به اقتصاد آمریکا کمک خواهد کرد. او گفت: هوش مصنوعی شغل ایجاد می‌کند. هر کسی که می‌تواند شغل مصنوعی مشاغل را از بین می‌برد، مردم را می‌ترساند و آنها را دقیقاً از همان مشاغلی دور می‌کند که من به آنها نیاز دارم. هوانگ ادامه داد: مثلاً اگر هوش مصنوعی نوشتن کدها را ساده‌تر و سریع‌تر کند، انسان‌ها به‌جای صرف وقت برای تایپ و کارهای تکراری، می‌توانند روی حل مسائل بیشتر در حوزه‌های سلامت، علم، تولید، خردفروشی و سبک زندگی تمرکز کنند. در نتیجه، تقاضا برای ساخت نرم‌افزارها و راهکارهای جدید کمتر نمی‌شود، بلکه افزایش پیدا می‌کند.

