

هوش مصنوعی

وارد پالایشگاه‌ها شد



پروژه‌ای پیشرو با ۱۲ طرح اجرایی، شرکت پالایش نفت تهران را در مسیر تبدیل شدن به اولین پالایشگاه هوشمند کشور قرار داده است. برای اولین‌بار در صنعت پالایش نفت ایران، فناوری هوش مصنوعی نه در حد ایده و شعار، بلکه در قالب پروژه‌ای ۱۲ مرحله‌ای وارد فاز اجرا شده است. شرکت پالایش نفت تهران، با همکاری نهادهای دانشگاهی، بخش خصوصی و مراکز نوآوری، در مسیر تبدیل شدن به اولین پالایشگاه دیجیتال ایران گام برداشته است.

این پروژه در حاشیه بیست‌ونهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی و با رونمایی از «استودیوی برنامه زنده هوش مصنوعی و پالایش نفت» به‌طور رسمی معرفی شد؛

اقدامی که می‌تواند صنعت نفت کشور را وارد فصل تازه‌ای از تحول دیجیتال، بهره‌وری عملیاتی و صادرات دانش محور کند.

از پالایش سنتی تا مهندسی هوشمند: آغاز یک تغییر بنیادین

پروژه تحول دیجیتال شرکت پالایش نفت تهران، با عنوان «هوش مصنوعی و پالایش نفت»، از اردیبهشت ۱۴۰۲ آغاز شده و اکنون با عبور از مرحله مطالعات اولیه، وارد فاز عملیاتی شده است. این طرح شامل راه‌اندازی دبیرخانه اجرایی، تولید اپلیکیشن‌های صنعتی، طراحی داشبورد های داده‌محور و برگزاری رویدادهای آموزشی است. محمداصادق عظیمی فر،

چرا رفتار معامله‌گران در بازار سرمایه تغییر کرده است؟

اثر ناترازی‌ها بر شاخص بورس

یک کارشناس بورس: هنوز جریان پول قوی وارد بازار نشده است

بازار سرمایه

مجتبی آزادیان
خبرنگار

بازار سرمایه در میانه اردیبهشت ماه دوباره ریزشی شده و روز گذشته به صورت کاملاً محسوس ۵۸ هزار و ۹۸۵ واحد و ۱،۷ درصد افت کرد تا به رقم ۳ میلیون و ۱۱۵ هزار و ۵۱۹ واحد کاهش یابد. شاخص کل هم‌وزن نیز ۱،۳۳ درصد افت کرد و در جریان معاملات بیش از ۲۷۰۰ میلیارد تومان سرمایه حقیقی از بازار خارج شد. رفتار سهامداران در معاملات اول هفته نسبت به چند روز گذشته تغییر کرده است. در حالی که طی هفته‌های گذشته انتظار برای رشد قیمت‌ها در میان معامله‌گران غالب بود، روز گذشته ابهام جای آن را گرفت. به گفته کارشناسان، وقتی نقدینگی جدیدی به بازار سهام وارد نشده ناخودآگاه این پیام مخابره شده که باید رفتار محتاطانه داشت. البته حجم معاملات خرد همچنان نزدیک به ۱۵ هزار میلیارد تومان باقی ماند که

خود نشانه‌ای از پویایی نسبی بازار است، هرچند باید تداوم داشته باشد. بورس در حال حاضر فارغ از ریسک‌های بیرونی که البته از عوامل اصلی و مؤثر در ریزش شاخص کل در روز گذشته بود، تدبیر مسئولان را برای چاره‌اندیشی مناسب می‌طلبد، چراکه نمی‌توان همیشه و هرجا و در هر زمانی، صعود و سقوط بورس را به عوامل خارجی و بویژه مناسبات بین‌المللی گروزد.

اگرچه کارشناسان سقوط روز گذشته شاخص کل را ناشی از ریسک‌های غیرسیستماتیک سایه انداخته بر اقتصاد ایران می‌دانند. امروز از سویی گزینه پیشنهادی وزارت اقتصاد نیز از سوی رئیس جمهوری معرفی خواهد شد و با توجه به برگزاری دور چهارم مذاکرات غیرمستقیم ایران و آمریکا، احتمالاً دوشنبه متفاوتی را برای بورس شاهد خواهیم بود. موضوع ناترازی‌ها در حوزه‌های مختلف بویژه حوزه نیرو نیز از مواردی است که در سال جاری می‌تواند جلوی رونق بورس را بگیرد، موضوعی که محمدعلی احمدزاده اصل کارشناس بازار سرمایه در گفت‌وگو با «ایران» به آن اشاره کرده است.

تأثیرات عوامل بیرونی وجود دارد

محمدعلی احمدزاده، کارشناس بورس با اشاره به سقوط حدود ۲ درصدی شاخص کل بورس و دلیل نوسانات اخیر شاخص اظهار کرد: «یکی از دلایل اصلی همان ریسک‌های بین‌المللی است که هنوز فروکش نکرده و صحبت‌های جمعه شب مذاکره‌کننده آمریکایی خیلی امیدوارکننده نبود؛ بنابراین تأثیرات عوامل بیرونی و بویژه سیاسی و بین‌المللی هنوز وجود دارد و تا نتایج مذاکرات به صورت قطعی تعریف و مشخص و ثبت و ضبط نشود، به نظرم این فراز و فرود که نتیجه‌اش نوسان در بازار بورس و در خود شاخص کل است، وجود خواهد داشت.»

تأثیر ناترازی در سودآوری نهادها

وی ادامه داد: «این بخش مربوط به ریسک‌های سیاسی و دیگر ریسک‌های سیستماتیک بود که از دست شرکت‌های بورسی خارج است. بخش بعدی بحث‌های مربوط به داخل کشور، یعنی خود شرکت‌هاست. موضوعاتی مانند بویژه اثراتی که این ناترازی می‌تواند با بخشنامه‌هایی که از سوی اداره برق در

سال سرمایه‌گذاری برای تولید ابلاغ می‌شود که به طور مثال دو یا سه روز در هفته در فلان ساعات برق نخواهد داشت؛ مشخصاً در سودآوری شرکت‌ها اثر می‌گذارد و حتی بعضی شرکت‌ها را ممکن است به زیان بکشانند.»

واکنش منفی بازار به ناترازی‌ها

این کارشناس بازار سرمایه بیان کرد: «این موضوعات مقداری آثار سوء برای شرکت‌های بورسی دارد و می‌تواند بر روند فعالیت شرکت‌ها اثر بگذارد و در آینده بر سود این شرکت‌ها چه به لحاظ دلاری و چه ریالی تأثیر منفی خواهد گذاشت. این برای فعالان بازار قابل قبول نیست و بازار به این اتفاقات و ناترازی‌ها واکنش نشان می‌دهد.»

ثبات بازار در گرو مدیریت انرژی

احمدزاده عنوان کرد: «با وجود این هنوز هم معتقدم که عدم قطعیت در نتیجه مذاکرات بود که آرامش اخیر در بورس را به هم زد و این فراز و فرود شاخص کل بورس تا رسیدن نتیجه مذاکرات به قطعیت ادامه خواهد داشت ولی موضوعات داخلی مانند قطعی برق و خاموشی‌ها و در تابستان معضل آب و در ادامه معضل گاز در زمستان که حاصل این ناترازی‌هاست حتماً پایستی مدیریت شود تا در این زمینه بازار به اطمینان خاطر دست پیدا کرده و تثبیت شود.»

عدم ورود جریان پول قوی به بازار

وی با اشاره به رخدادهای مثبتی که اخیراً برای بازار سرمایه رخ داده مانند کاهش فاصله نرخ دلار در بازار آزاد و نرخ دلار



ناترازی‌ها
مقداری آثار
سوء برای
شرکت‌های
بورسی دارد
و می‌تواند بر
روند فعالیت
شرکت‌ها اثر
بگذارد. این
برای فعالان
بازار قابل
قبول نیست
و بازار به این
اتفاقات و
ناترازی‌ها
واکنش نشان
می‌دهد

مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، گفت: «تحول دیجیتال در صنعت پالایش، یک انتخاب نیست بلکه ضرورتی استراتژیک برای بقا در بازار جهانی انرژی است. اقدام شرکت پالایش نفت تهران در ورود ساختار یافته به حوزه هوش مصنوعی، الگویی است که می‌تواند به سرعت در سایر پالایشگاه‌ها و صنایع مرتبط تعمیم یابد.»

وی همچنین افزود: «در چشم‌انداز صنعت نفت ایران، فناوری‌های نو از جمله هوش مصنوعی نقش مهم و بسزایی دارند. ما باید از ظرفیت شرکت‌های خلاق، نخبگان دانشگاهی و متخصصان داخلی بهره‌گیری کنیم تا در کنار افزایش بهره‌وری، بتوانیم برند فناوری محور جمهوری اسلامی ایران را در بازارهای

منطقه‌ای و جهانی معرفی کنیم.»

هوش مصنوعی، کلید بهره‌وری در صنعت نفت است

عباس محسنی نیکوگفتار، مدیرعامل شرکت پالایش نفت تهران، در مراسم افتتاحیه این طرح گفت: «صنعت نفت ایران باید خود را با موج فناوری‌های نوین هماهنگ کند. هوش مصنوعی امروز دیگر یک گزینه لوکس نیست، بلکه ضرورتی حیاتی برای بقا و رقابت در صنعت جهانی انرژی است.» او افزود: «با بهره‌گیری از این فناوری، می‌توان مصرف انرژی را به شکل چشمگیری کاهش داد، فرآیندهای پیچیده پالایش را دقیق تر کنترل کرد و ریسک‌های عملیاتی را به حداقل رساند.»



و متوسط حرکت کنیم، حمایت به این معنی که مداخله نکنیم؛ همین که زیر پای صنعت و سرمایه‌گذاری را خالی نکنیم، خوش حمایت است، آنها چیزی جز این نمی‌خواهند و به نظرم با سیاست تنش‌زدایی همین بخش خصوصی به‌راحتی می‌تواند به دنبال جذب سرمایه و سرمایه‌گذار برود و هر دو، هم سرمایه و هم سرمایه‌گذار را به ایران بیاورد.»

اهمیت سرمایه‌گذاری خارجی

احمدزاده متذکر شد: «سرمایه‌گذار خارجی به عنوان یک فاکتور بسیار اساسی صنایع ما را به‌روز کرده و می‌تواند موضوع ناترازی که گریبان صنایع ما را گرفته، حل کند. سرمایه خارجی و ورود تکنولوژی همراه با توان داخلی بویژه نیروی عظیم انسانی متخصص می‌تواند واقعا کارگشا باشد و ما را به مسیر درستی رهنمون کند.»

وی گفت: «در این صورت است که مردم اعتماد کرده و سهام شرکت‌ها را خریداری می‌کنند. به نظرم در آینده اگر چنین اتفاقی بیفتد، صنایع کوچک بهترین بازدهی را می‌توانند داشته باشند.»

لزوم حمایت از صنایع کوچک

این کارشناس بازار سرمایه اضافه کرد: «ما باید به سمت حمایت از صنایع کوچک

توافقی و نیز گزارش‌های ماهانه و سالاانه شرکت‌ها که اکثراً مثبت ارزیابی می‌شود و همچنین موضوع ورود جریان پول قوی به بازار سرمایه خاطرنشان کرد: «به نظرم هنوز آن پول قوی وارد بازار نشده است و ما منتظر روزهایی هستیم که این اتفاق رخ دهد. البته این اتفاق قطعاً رخ خواهد داد و امیدواریم با تدبیر مسئولین این اتفاق خیلی زود رخ بدهد و مسیر توسعه از بانک محوری به سمت بازار محوری و بویژه بازار سرمایه حرکت کند.»

قیمت‌گذاری دستوری ثبات بازار را به هم می‌زند

این کارشناس بازار سرمایه تشریح کرد: «ما مشکل اصلی در بورس فعلاً این موضوع نیست، بلکه بحث‌های فرعی است. هنوز در رابطه با تک‌نرخ کردن ارز تصمیم قاطعی از سوی دولت گرفته نشده؛ این خود چالشی بزرگ است؛ در مجلس موافقان و مخالفانی دارد؛ بازار آزاد این تفکر را نمی‌پذیرد و می‌گوید باید قیمت‌ها واقعی شوند و تا زمانی که قیمت‌ها اعم از نرخ ارز،

آگهی مزایده عمومی شماره ۱۴۰۴/۳۱۰ فروش سهام شرکت گروه مالی ملت (سهامی عام)

بانک ملت در نظر دارد در راستای اجرای «قانون رفع موانع تولید رقابت پذیر و ارتقای نظام مالی کشور» اصالتاً/ وکالتاً سهام شرکت گروه مالی ملت را با شرایط ذیل از طریق برگزاری مزایده عمومی واگذار نماید.

۱-موضوع مزایده

فروش تعداد ۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ سهم با نام معادل ۱۰۰ درصد از سهام شرکت گروه مالی ملت (سهامی عام) به شماره ثبت ۲۳۹۴۰۶ به شرح جدول ذیل:

نام شرکت	روش واگذاری	میزان سهام قابل عرضه		سرمایه ثبت شده (میلیون ریال)	مبلغ کارشناسی پایه سهام مورد مزایده (میلیون ریال)	تضمین شرکت در مزایده	شرایط پرداخت
		تعداد سهم	میزان (درصد)				
گروه مالی ملت	مزایده	۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۰۰	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	۸۴,۸۰۶,۸۰۵,۵۳	۱۰ درصد مبلغ پایه	بصورت نقد و شرایط مندرج در آگهی

۲- شرایط مزایده

۲-۱- عرضه سهام بصورت یکجا انجام می‌گیرد و خریدار/ خریداران باید کل سهام مورد عرضه را خریداری نمایند. ۲-۲- قیمت مندرج در این آگهی قیمت پایه مزایده می‌باشد و سهام مزبور به بالاترین قیمت پیشنهادی در مزایده فروخته خواهد شد. به قیمت‌های پیشنهادی کمتر از قیمت پایه ترتیب اثر داده نخواهد شد. ۲-۳- تضمین شرکت در مزایده معادل ۱۰ درصد از مبلغ پایه بصورت واریز نقدی/ چک بانکی تضمین شده در وجه بانک ملت/ ضمانتنامه بانکی از یکی از بانکهای تحت نظارت بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران به غیر از بانک ملت، قابل تمدید و بدون قید و شرط با مدت اعتبار اولیه حداقل سه ماه و به نفع بانک ملت ارائه شود. چنانچه تضمین مزبور به صورت نقد باشد، به حساب جاری جام به شماره ۴۰۲۴۰۱۳۵۱۹۳ به شناسه ۲۷۷۶۲۴۳۵۱۴۴ (قابل پرداخت در کلیه شعب بانک ملت) واریز و اصل فیش واریزی ارائه گردد. ۲-۴- مانده مطالبات بانک و شرکتهای تابعه از شرکت موضوع مزایده مبلغ ۶۸,۵۰۲,۹۱۷/۹۱۷ میلیون ریال می باشد که در صورت مشخص شدن برنده مزایده، به ثمن معامله اضافه می شود. ۲-۵- متقاضی/ متقاضیان از تاریخ نشر این آگهی لغایت پایان مهلت ارائه پیشنهادها می‌توانند ضمن واریز مبلغ یک میلیارد ریال بابت فروش اسناد مزایده به حساب بانکی شماره ۴۰۲۴۰۱۰۲۶۵ به شناسه واریز ۲۷۷۶۲۴۳۵۱۹۲ به نام بانک ملت، با مراجعه به دفتر امور شرکتهای و سرمایه گذاری بانک ملت به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، بعد از بیمارستان پارس، طبقه فوقانی شعبه لاله بانک ملت، کدپستی ۱۴۱۵۹۴۵۴۱۹، شماره تماس (۰۲۱-۸۸۳۸۴۵۲۳)، با ارائه مدارک شناسایی و معرفی نامه معتبر، اسناد مزایده و اطلاعات مالی شرکت را دریافت نمایند.

۳- شرایط پرداخت

۳-۱- برنده/ برندگان مزایده باید از تاریخ ابلاغ کتبی توسط بانک ملت حداقل ۵۰ درصد مبلغ سهام و مطالبات بانک و شرکتهای تابعه از شرکت مورد مزایده به شرح بند ۴-۲ این آگهی را حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز تقویمی و مابقی مبلغ سهام و مطالبات بانک و شرکتهای تابعه از شرکت مورد مزایده به شرح بند ۴-۲ این آگهی را حداکثر ظرف ۳۰ روز تقویمی به حساب جاری جام به شماره ۴۴۹۹۰۷۹۸۷۲ به شناسه ۲۷۷۶۲۴۳۵۱۹۳ به نام وجوه حاصل از فروش اموال بانک، نزد بانک ملت، شعبه چهار راه ولیعصر (قابل پرداخت در کلیه شعب بانک ملت) پرداخت و تسویه نمایند. در غیر این صورت نتیجه مزایده باطل و خسارات وارده از جمله واریز نقدی/ چک بانکی تضمین شده در وجه بانک ملت/ ضمانتنامه بانکی برابر ضوابط و مقررات برداشت/ وصول/ ضبط خواهد شد و خریدار/ خریداران نسبت به آن هیچ گونه ادعایی نداشته و نخواهند داشت.