



روزنامه سراسری
اقتصادی اجتماعی

یکشنبه ۱۴۰۲/۱۱/۰۸
شماره: ۱۸۵۶

EIDEHROOZ.COM



روش اجرای مزد منطقه‌ای باید بر پایه
مطالعه علمی تعیین شود
حسین فراهانی
کارشناس اقتصادی

اعضای شورای عالی کار با اجرای طرح مزد منطقه‌ای موافقت و تمرکز اصلی خود را روی اجرای درست و دقیق آن گذاشتند.

از آنجایی که به پایان سال نزدیک شدیم و تعیین میزان دستمزدها برای سال ۱۴۰۳ در دستور کار قرار گرفته است، مجدد شاهد معطوف شدن توجه‌ها به سمت مزد منطقه‌ای و اجرای قانونی هستیم که سال‌هاست روی زمین مانده است.

در این رابطه رسیدن به سازوکاری برای اجرای دقیق قانون بسیار اهمیت دارد و باید پیش از هر اقدامی درباره میزان تورم و سطح معیشت مردم در مناطق مختلف بررسی‌های جامعی صورت گیرد و بر اساس نتیجه آن، مزد منطقه‌ای را به اجرا درآورد. از آنجا که نمونه‌های موفقی از اجرای این ایده در سطح دنیا وجود دارد، باید سعی کرد بهترین روش اجرا را برگزید تا به نتایج قابل قبول رسید.

امسال طرح مزد منطقه‌ای از سوی وزارت اقتصاد مطرح شده است، تعیین حداقل حقوق منطقه‌ای کارگران یک تکلیف قانونی است که در بیست سال اخیر مغفول ماند و به آن توجه نشد.

قانون کار بر دو موضوع مزد برای مناطق مختلف و مزد برای صنایع مختلف تأکید دارد و تعیین حداقل حقوق منطقه‌ای، به جای حداقل حقوق یکسان برای همه، بر اساس این قانون مطرح شده است. دغدغه اصلی، شیوه اجرای قانون است.

در همین راستا مقرر شده تا کارگروه کارشناسی درباره مزد منطقه‌ای با حضور نمایندگان هر سه گروه تشکیل شود و در این باره بحث و بررسی صورت گیرد تا هر تصمیمی گرفته می‌شود با نظر هر سه گروه اجتماعی باشد؛ بعد از انجام کار کارشناسی و ارزیابی داده‌ها، نتایج در جلسه شورای عالی کار مطرح می‌شود.

اگر مزد منطقه‌ای به خوبی تعریف و اجرا شود، می‌تواند مناطق مختلف و به ویژه مناطق ضعیف کشور را رونق و به تجمع سرمایه‌گذاران در چند منطقه محدود پایان دهد.

بنابراین سال گذشته کار کارشناسی در این زمینه انجام و برای همه استان‌ها میانه دستمزدها، میزان جبران خدمت، سه دهک اول و آخر در هر استان، درصد شاغلین فقیر، نرخ فقر در استان‌ها، مقایسه وضعیت بازار کار، ترکیب جنسیتی و سهم شاغلین فاقد بیمه در استان‌ها، شناسایی و بررسی شد. البته باید اذعان داشت که تغییر در هر مرحله‌ای سخت و پیچیده است.

آگهی تجدید مناقصه نوبت اول

دستگاه مناقصه گزار دهیاری روستای بندبال بالا نام پروژه: زیرسازی خیابان بافت جدید مبلغ برآورد: ۹۷۴/۰۴۰/۱۵۷۱/۶ریال مبلغ تضمین: ۲۰۷/۸۵۳/۰۴۸ریال تاریخ انتشار: ۱۴۰۲/۱۱/۰۸ مهلت دریافت اسناد: ۱۴۰۲/۱۱/۱۷ مهلت ارسال پیشنهادات: ۱۴۰۲/۱۱/۲۸ بازگشایی اسناد: ۱۴۰۲/۱۱/۲۸ کلیه هزینه‌ها شامل روزنامه و ثبت و ... بر عهده برنده می‌باشد.

دهیاری روستای بندبال بالا



نقل و انتقال یدک کش
کلاک به شماره ثبت ۵۹۵
بندر عباس

به استناد رونوشت سند شماره ۲۵۵۴۳۱ مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۳۰ با شناسه سند ۱۲۹۰۰۱۲۹۴۵۶۷۳۳۰۰۰ دفتر اسناد رسمی ۲ بوشهر آقای عبدالامیر وطن دوست فرزند مراد تمامی شش دانگ سهام خود در مالکیت یدک کش کلاک به شماره ثبت ۵۹۵ - بندرعباس رابه خانم مینامحمدی فرزند حیدر انتقال قطعی داده است. مراتب به استناد ماده ۲۵ قانون دریایی آگهی می‌گردد.

۱۴۴۸۰۲ - الف - شناسه آگهی: ۱۶۴۴۸۰۲

آنی یاب
www.aniyab.ir
مرکز گمشده و پیدا شده کشور
۰۲۱-۶۲۸۰۱

زیرساخت‌های صادرات برق در بورس انرژی ایران



سید محمد قیصری - ایده روز - مدیر عامل بورس انرژی با اعلام اینکه زیرساخت‌های صادرات برق در بورس انرژی فراهم شده است، گفت: در امیدواریم با مشارکت وزارت نیرو و به‌زودی مبادلات برقی آغاز شود.

به گزارش از وزارت نیرو، علی نقوی در باره اینکه پیرو امضای آیین‌نامه صادرات برق تجدیدپذیر توسط وزیر نیرو، بورس انرژی چه سازوکاری را می‌تواند ارائه دهد، گفت: مسئله صادرات برق از طریق بورس انرژی ایران یکی از برنامه‌های این بورس است. وی ادامه داد: در حال حاضر زیرساخت‌های فنی صادرات برق را در بورس انرژی ایران فراهم کردیم و امید است با مشارکت وزارت نیرو به‌زودی این مبادلات آغاز شود.

مدیرعامل بورس انرژی افزود: بورس انرژی ایران در حوزه صادرات فرآورده‌های نفتی کارنامه خوبی دارد، تا جایی که بیش از ۶۵ درصد مبادلات حجمی و ارزشی این بورس در رینگ صادراتی صورت می‌گیرد. نقوی خاطرنشان کرد: بنابراین با این تجربه می‌توان در حوزه برق هم فضای شفاف و رقابتی برای عرضه تولیدات متصور بود.

■ ایجاد فضای رقابتی خرید فروش برق تجدیدپذیر در تابلوی برق سبز
وی گفت: با مجوزهایی که از جانب دولت برای احداث نیروگاه تجدیدپذیر صادر شده، مشخص است که به عرضه برق در تالار برق سبز نگاهی ویژه شده و این اتفاق در بلندمدت منجر به افزایش استقبال برای سرمایه‌گذاری در این حوزه خواهد شد. مدیرعامل بورس انرژی ایران با بیان این‌که همکاری وزارت نیرو در راه‌اندازی تالار برق سبز ستودنی است، ادامه داد: با این‌که تالار برق عمری طولانی ندارد، اما مورد استقبال گسترده نیروگاه‌های تجدیدپذیر و صنایع قرار گرفته است.

نقوی ویژگی مهم آن را پایداری برق مصرفی دانست و ادامه داد: اکنون برق در تالار بورس برق سبز به دو صورت فیزیکی و مشتقه عرضه می‌شود. در باره ترسیم چشم‌انداز آینده تالار برق سبز عنوان کرد: با راه‌اندازی تالار برق سبز، سرمایه‌گذاران شاهد بازاری مستقل بودند که می‌توانند برق را در آن عرضه کنند و با قیمت کشف‌شده به فروش برسانند، بنابراین همان‌طور که وزیر نیرو نیز در روزهای گذشته به این موضوع اشاره کردند، استقبال بسیار خوبی از این طرح رخ داد و برای تأمین مالی نیز برنامه‌های خوبی در راه است.

■ مصوبه انتشار گواهی برق تجدیدپذیر دریافت شد
مدیرعامل بورس انرژی ایران با اشاره به مصوبه جدید کمیته فقهی سازمان بورس

گفت: به‌تازگی مصوبه کمیته فقهی سازمان بورس و اوراق بهادار برای انتشار گواهی برق تجدیدپذیر یا به‌اصطلاح «رک» هم دریافت شده ضمن آنکه اکنون مکانیاتی با وزارت نیرو، توانیر و ساتبا صورت گرفته است و در صورت موافقت و همکاری این مجموعه‌ها در سال آینده شاهد راه‌اندازی این معاملات خواهیم بود.

نقوی درباره گواهی برق تجدیدپذیر ادامه داد: در این طرح نیروگاه‌ها به‌اندازه برق تولیدی، گواهی دریافت می‌کنند و این گواهی‌ها در بازار قابلیت مبادلاتی خواهد داشت که ظرفیت‌های تازه‌ای نیز در بازار ایجاد می‌کند.

وی در ارتباط با سازوکار مبادله برق ساعته، خاطرنشان کرد: عرضه ساعته برق پیچیدگی‌های خاص خود را دارد و این موضوع باید با همکاری مدیریت شبکه و توانیر پیگیری شود تا مباحث فنی برطرف شود و مبادلات ساعته برق را نیز در بورس انرژی شاهد باشیم.

مدیرعامل بورس انرژی در خصوص عرضه برق نیروگاه‌های حرارتی در این بورس افزود: برای عرضه برق نیروگاه‌های حرارتی در بورس انرژی سلف ماهانه، هفتگی، روزانه، فصلی و سالانه وجود دارد.

نقوی خاطرنشان کرد: برای مبادلات ساعته نیز همان‌طور که اشاره شد، موضوع در حال پیگیری است و بخشی از زیرساخت‌های فنی آماده شده است.

وی با بیان این‌که بورس انرژی ایران، تأمین مالی را یکی از وظایف اصلی خود می‌داند، گفت: بحث تأمین مالی از مسیر بورس انرژی از سال‌های قبل نیز در جریان بود و مجموعه‌های دولتی مانند برق حرارتی، توانیر و نیروگاه‌های بخش خصوصی نیز از طریق انتشار اوراق سلف برق به تأمین مالی پرداختند که این امر به توسعه و تجهیز صنعت نیروگاهی کمک کرده است.

مدیرعامل بورس انرژی ادامه داد: شرکت برق حرارتی از ظرفیت تأمین مالی از طریق بورس انرژی استفاده کرده است و ماه گذشته با درخواست پذیرش ۲۷۰۰ میلیارد تومان اوراق سلف برای برق حرارتی موافقت شده و تا قبل از پایان سال پذیره نویسی آن انجام خواهد شد. نقوی افزود: برای تأمین مالی نیروگاه‌های تجدیدپذیر نیز هم از ظرفیت صندوق پروژه و هم از ظرفیت سلف استاندارد می‌توان استفاده کرد.

مدیرعامل بورس انرژی ادامه داد: شرکت برق حرارتی از ظرفیت تأمین مالی از طریق بورس انرژی استفاده کرده است و ماه گذشته با درخواست پذیرش ۲۷۰۰ میلیارد تومان اوراق سلف برای برق حرارتی موافقت شده و تا قبل از پایان سال پذیره نویسی آن انجام خواهد شد. نقوی افزود: برای تأمین مالی نیروگاه‌های تجدیدپذیر نیز هم از ظرفیت صندوق پروژه و هم از ظرفیت سلف استاندارد می‌توان استفاده کرد.



سهام فرس و صنایع دستی از صادرات غیر نفتی؟



کاهش تولید مشکل غول‌های خودروساز



سقوط عمان و سلام بر انکو به پرسپولیس!



بازار جهانی طلا می‌دهد رانا امید کرد

خدا کند «بی‌بدن» به جشنواره فجر برسد

مرتضی علیزاده کارگردان فیلم سینمایی «بی‌بدن» از آثار حاضر در بخش «نگاه‌نو» جشنواره فیلم فجر گفت که برخی برای فیلمش حاشیه‌سازی کرده‌اند. مرتضی علیزاده کارگردان فیلم سینمایی «بی‌بدن» از آثار راه یافته به چهل و دومین جشنواره بین‌المللی فیلم کوتاه تهران، درباره آخرین مراحل آماده‌سازی این فیلم گفت: با فشردگی تمام این روزها مشغول آخرین مراحل پس تولید فیلم هستم تا برای رونمایی در جشنواره آماده شود. تمام تلاش خود را می‌کنیم که فیلم در موعده مقرر و با بهترین کیفیت آماده نمایش شود. این کارگردان درباره خبرهای منتشر شده مبنی بر اقباس این فیلم از پرونده واقعی گفت: در این مرحله نمی‌توانم به‌صورت مستقیم تأیید کنم.

آگهی مناقصه

شرکت پالایش گاز فجر جم در نظر دارد مناقصه‌های مندرج در جدول ذیل از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه (اعلام آمادگی، فیش واریزی بابت خرید اسناد مناقصه، ارائه پیشنهادات فنی/مالی/بازگشایی پاکات) از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد ایران) به آدرس: WWW.SETAD.IR انجام خواهد شد. لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه، مرکز تماس: ۴۱۹۳۴ - ۰۲۱ می باشد.

- ۱- نام و نشانی دستگاه مناقصه گزار: شرکت پالایش گاز فجر جم
- ۲- موضوع مناقصات: وفق جدول ذیل به صورت فراخوان ارزیابی کیفی

ردیف	عنوان مناقصه	شماره فراخوان در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت	روش دعوت مراحل اجرای تشریفات	میزان تضمین (به ریال)	مهلت دریافت اسناد از طریق سامانه ستاد	مهلت تحویل اسناد مناقصه از طریق سامانه ستاد	گواهینامه مورد نیاز
۱	تعمیرات اساسی صد هزار ساعته سه دستگاه مولد گازی المپوس	۲۰۰۲۰۹۲۲۷۳۰۰۰۸۰	ارزیابی کیفی دو مرحله‌ای	۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰/-	تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۹	تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۳	ارائه حداقل رتبه ۵ از اداره کار در کد «تاسیسات و تجهیزات/تعمیر و نگهداری» و یا رتبه ۵ در یکی از رشته های «فت و گاز» و یا «تاسیسات و تجهیزات» از سازمان مدیریت و برنامه ریزی و همچنین تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاران از اداره کار
۲	بلاستینگ، رنگ آمیزی، عایقکاری، سیمانکاری و نوار پیچی تجهیزات و دستگاه‌ها و ظروف و مخازن	۲۰۰۲۰۹۲۲۷۳۰۰۰۸۱	ارزیابی کیفی یک مرحله‌ای	۱۰۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰/-	تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۹	تا ساعت ۱۹:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۳	ارائه رتبه ۵ رشته «فت و نفت و گاز» از سازمان مدیریت و برنامه ریزی و یا تأیید صلاحیت معتبر و مرتبط از سایر مراجع ذیصلاح و همچنین ارائه گواهی تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاران از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی

۳- میزان نوع تضمین شرکت در مناقصه: مطابق با جدول فوق و بصورت نقدی یا ضمانتنامه بانکی می باشد.
۴- آدرس استان بوشهر - شهرستان جم - شرکت پالایش گاز فجر جم - امور پیمانها (کد پستی ۷۵۱۵۶۱۵۴۸۶۴) می باشد و تلفن ۶-۳۱۶۸۲۰۳۴ - ۰۷۷ پاسخگوی شما خواهد بود.

روابط عمومی شرکت پالایش گاز فجر جم
۱۴۴۸۰۲ - الف - شناسه آگهی: ۱۶۴۴۸۰۲

روزنامه ایپروز

اصحاب امتیاز ومدیرمسئول:
سیدمهدی قیصری
ادبیر تحریریه:
سعیده محمد
تحریریه: الهه آذری، محمود رضایی
آرژوبرهانی، زهرا خاتونی
اسازمان آگهیها: سیدمحمد قیصری
انسانی: تهران، میدان توحید، خیابان شهید بداله امیرلو (گلبار)، بن بست خودرو، پلاک ۳
اکد پستی: ۱۴۱۹۷۳۴۶۱۴
تلفن، واتس آب و نماپر:
۶۶۵۶۳۸۳۰
اسازمان آگهیها: ۰۲۱-۶۶۵۶۳۸۳۰
اچاپ: نگار نقش
توزیع: نشر گستر امروز
اچی میل: Eidehrooz@gmail.com

حدیث روز

پیامبر اکرم (ص):
من یکنی علی مصاب هذه البنیت (زینب بنت علی علیها السلام) کان کمن یکنی علی آخویها الحسن والحسین علیهما السلام:
هر کس بر مصیبت های این دختر (زینب علیها السلام) بگیرد، همانند کسی است که بر برادرانش، حسن و حسین علیهما السلام، گریسته باشد.

وفیات الائمة ص ۴۳۱

قیمت ارز و طلا

- دلار ۵۵,۶۵۰
- یورو ۶۰,۵۰۰
- پوند انگلیس ۷۰,۲۹۰
- درهم امارات ۱۵,۲۵۰
- لیبر ترکیه ۱,۸۴۰
- سکه امامی ۳۳,۱۰۰,۰۰۰
- بهار آزادی ۳۰,۲۵۰,۰۰۰
- نیم سکه ۱۸,۶۰۰,۰۰۰
- ربع سکه ۱۱,۵۰۰,۰۰۰
- سکه گرمی ۶,۰۵۰,۰۰۰

عکس روز: علی انوار



مراسم اعتکاف دانشجویی در مسجد دانشگاه محقق اردبیلی

بازار جهانی طلا امیدها را ناامید کرد



قیمت طلا در روز جمعه (۲۶ ژانویه) افزایش یافت اما در مسیر دومین سقوط هفتگی متوالی خود قرار گرفت زیرا دادههایی که نشان می دهد رشد قوی در اقتصاد ایالات متحده، دلار را ثابت نگه داشت، در حالی که تمرکز بر روی تورم کلیدی معطوف شد. هر اونس طلا با ۰.۱ درصد افزایش به ۲۰۲۱ دلار و ۷۹ سنت رسید. قیمت طلای آمریکا با ۰.۲ درصد افزایش به ۲۰۲۱ دلار و ۷۰ سنت رسید. اقتصاد ایالات متحده در سه ماهه چهارم سریعتر از حد انتظار رشد کرد زیرا فشارهای تورمی در بحبوحه مخارج مصرف کننده قوی کاهش یافت. یک نظرسنجی نشان داد که اقتصاد ایالات متحده سال ۲۰۲۴ را با قدرتی آغاز کرد و فعالیت های تجاری در ژانویه افزایش یافت و به نظر می رسد فشارهای تورمی کاهش یافته است. شاخص دلار آمریکا در هفته ۰.۲ درصد افزایش یافت و در نزدیکی بالاترین رقم ۶ هفته اخیر قرار گرفت و باعث شد که طلا برای سایر دارندگان ارز جذابیت کمتری داشته باشد. بانک مرکزی اروپا نرخ بهره را بدون تغییر در رکورد بالای ۴ درصد نگه داشت و کریستین لاگارد، رئیس بانک مرکزی اروپا گفت که بحث درباره کاهش نرخ زود هنگام است اما افزود که خطرات رشد اقتصادی به سمت نزول متماثل شده است. بازارها به طور گستردهای انتظار دارند که فدرال رزرو ایالات متحده در نشست سیاست گذاری خود در ۳۰ تا ۳۱ ژانویه بر روی نرخها بایستد اما توجه تا حد زیادی به نظرات جروم پاول، رئیس، معطوف خواهد بود.

طبق گزارش روتترز، در بازار اسپایر فلزات ارزشمند، بهای هر اونس نقره با ۰.۲ درصد کاهش به ۲۲.۸۷ دلار رسید، پلاتین ۰.۱ درصد کاهش یافت و به ۸۹۰.۷۶ دلار رسید و پالادیوم با ۰.۱ درصد کاهش به ۹۳۹.۶۴ دلار رسید. اقدامات محرک چین شاهد بهبودی در ریسک پذیری بود که همراه با یک سری رکوردهای بی سابقه در وال استریت، تقاضا برای طلا را کاهش داد. تورم همراه با افزایش نشانه های انعطاف پذیری در اقتصاد ایالات متحده، به فدرال رزرو فرصت بیشتری می دهد تا نرخها را برای مدت طولانی تری بالاتر نگه دارد. انتظار می رود این تصور هر گونه افزایش طلا را در ماههای آینده محدود کند.

سیاست تولید نفت اوپک پلاس تغییر نمی کند



چندیسن نماینده گروه اوپک پلاس اعلام کردند این گروه قصد ندارد در نشست نظارتی آتی خود، در سیاست تولید نفت تغییری اعمال کند. مقامات نفت بلومبرگ گفتند: عربستان سعودی و متحدانش در اوپک پلاس، از آغاز ژانویه، کاهش جدید تولید را اعمال کردند و به زمان بیشتری برای ارزیابی تاثیر آن نیاز دارند. نشست کمیته نظارتی مشترک وزیران اوپک پلاس، پنج شنبه هفته جاری به صورت آنلاین برگزار می شود. قیمت نفت تاکنون واکنش آرامی به ۹۰۰ هزار بلسکه در روز کاهش عرضه اضافی اعمال شده از سوی اوپک و شرکایش داشته که تا بخش های ژئوپلیتیکی در دریای سرخ همزمان شده است. نفت برنت امسال تنها چند دلار افزایش یافته و در معاملات لندن، به حدود ۸۰ دلار در هر بشکه رسیده است. با این حال، کارستن فریچ، تحلیلگر کومرس بانک اظهار کرد: این سطوح قیمت احتمالا کافی است تا مانع اقدامات بیشتر اوپک پلاس شود. به لطف قیمت بالاتر، کمیته نظارتی مشترک وزیران اوپک پلاس بعید است خواستار اعمال تغییر در سیاست نفتی این گروه شود. نشست آنلاین کمیته نظارتی مشترک وزیران اوپک پلاس، ساعت ۱۲ ظهر روز پنج شنبه به وقت وین که محل مقر اوپک است، برگزار می شود.



داستان عجیب تانک هسته ای کرایسلر

جینبهای دیگر طراحی A-TV-8 را تصویب کند، یک راکتور هسته ای را روی آن نصب کند. تصمصیم کرایسلر برای اتمی نکردن A-TV-8، تصمصیم هوشمندانه ای بود. زیرا ارتش در نهایت این طرح را قبول نکرد. در طول آزمایشها مشخص شد که تانک وحشی A-TV-8 مزیت قابل توجهی نسبت به تانکهای رایج از جمله آنهایی که پیش از آن در خدمت بوده اند، ارائه نمی کند. واقعیت این است که تانک تی وی-۸ هرگز از مرحله نمونه سازی به موتور بنزینی فراتر نرفته است و این موضوع سوالات جالبی را پیش می آورد. با پیروزی ایالات متحده در جنگ جهانی دوم و بهره مندی از اقتصاد پسا جنگ قدرتمند خود، چقدر در مورد برنامه های هسته ای ارتش فکر کرده بود؟ آیا به این فکر کرده بود که در صورت آسیب به راکتور تی وی-۸، پراکنده شدن پرتوهای هسته ای چه اثرات وحشتناکی روی خدمه تانک یا منطقه اطراف خواهد داشت؟ آیا امکان بازپایی تانکهای خراب شده وجود داشته تا از آلودگی ممکن جلوگیری شود؟ ما هیچ وقت نتوانیم دانست که علت لغو تانک هسته ای کرایسلر چه بوده اما می توانیم حدس بزنیم که فاجعه چرنوبیل حادثه تری مایل آیند، ایالات متحده را نسبت به توسعه این پروژه هسته ای دلسرد کرده بود.

کند. برج به شکل لوزی روی یک شاسی سبک نصب شده بود و این دو قطعه به راحتی جدا می شدند تا حمل و نقل آسان تر باشد. وزن ترکیبی برج و شاسی حدود ۳۵ تن بود که وزن شگفت آوری محسوب می شد؛ زیرا تانک شرمین در آن دوره تقریباً دو برابر وزن داشت. وزن پایین A-TV-8 ظرفیتهای منحصربه فردی را به وجود می آورد. یکی از مهم ترین آن ها توانایی شناسور شدن و حتی حرکت در آب با استفاده از موتورهای جت بود؛ اگرچه مشخص نیست که چقدر این ویژگی عملی می شد.

نمونه اولیه این تانک هسته ای، با سوخت بنزینی کار می کرد

کرایسلر به نظر شگفت انگیزی موفق به تولید یک نمونه اولیه عملی A-TV-8 ولی با یک نکته بسیار مهم شد؛ در واقع آن از انرژی هسته ای استفاده نمی کرد. اگرچه این پروتوتایپ دارای یک جفت موتور الکتریکی (کاملاً مشابه آنچه برای نسخه اتمی مدنظر قرار گرفته اند) بود، اما برق توسط یک موتور ۸ سیلندر سنتی و یک ژنراتور فراهم می شد. به نظر می رسد که کرایسلر نمی خواسته تا وقتی وزارت دفاع ایالات متحده

کرایسلر قصد داشت یک تانک هسته ای عجیب و غریب را برای ارتش ایالات متحده بسازد، اما فاجعه چرنوبیل آمریکایی ها را از ساخت آن پشیمان کرد. وقتی مشکلات سوخت رسانی به تانکها در جنگ اوکراین با روسیه را می بینیم، درک می کنیم که چرا زمانی انرژی اتمی برای وسایل نقلیه جنگی جذابیت بسیاری داشته است. منبع سوختی را تصور کنید که قرار نیست هیچ وقت تمام شود؛ یک وسیله نقلی جنگی مجبزم به انرژی اتمی که می تواند بدون دفعه های مشکلات لجستیکی تامین سوخت دیزل یا بنزین، به طور مداوم در میدان جنگ حضور داشته باشد. در دهه ۱۹۵۰ دولت آمریکا بودجه هنگفتی را برای توسعه پروژه های اتمی از جمله هواپیماها، زیر دریایی ها و حتی یک کشتی بزرگ باری/مسافربری با طول ۱۸۰ متر در نظر گرفته بود. شرکت خودروسازی کرایسلر (که در طراحی تانک M۱ پیرامز هم شرکت داشت)، طرح اولیه یک تانک اتمی به نام A-TV-8 را به عنوان بخشی از پروژه های ASTRON رونمایی کرد. فارغ از بحث در مورد نیرو گاه نامعمول آن، طراحی کلی A-TV-8 هم به تنهایی منحصربه فرد بود. همه چیز (راننده، موتورها و سلاح های اضافی) درون برج گرد تانک قرار داشت، برجی که تصور می شد بهتر از برج های



هم افزایی معاونت علمی و صندوق نوآوری و توسعه هوش

جلسه هیات عامل صندوق نوآوری و شکوفایی با هدف بررسی زمینه همکاری مشترک با برخی از ستادهای معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری و تمرکز روی چند حوزه محوری خاص شامل هوش مصنوعی، زیست فناوری و میکروالکترونیک برگزار شد.

محمدصادق خاکیان، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری در جلسه هیات عامل صندوق نوآوری و شکوفایی که با هدف تعامل هرچه بیشتر میان صندوق نوآوری و شکوفایی و برخی از ستادهای معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری به منظور ایجاد جبهش در برخی از حوزه های اولویت دار علم و فناوری کشور برگزار شد، با اشاره به اهمیت اولویت بندی کردن موضوعات و تمرکز روی برخی موضوعات خاص با هدف رقم زدن اتفاقات جدید و اثربخش در کشور، گفت: باید در چند حوزه از جمله هوش مصنوعی، زیست فناوری و میکروالکترونیک، به صورت خاص متمرکز شده و جبهش هایی را در این بخش ها ایجاد کنیم. در این حوزه ها، از بعد نیروی انسانی، دانش و شرکتهای فعال، شرایط مطلوبی داریم. رویکرد اصلی ما در صندوق نوآوری این است که بیشتر فعالیت های صندوق روی این اولویت ها متمرکز شوند.


خاکیان تصریح کرد: همانطور که مقام معظم رهبری فرموده اند، باید طی سال های آتی در جمع ۱۰ کشور برتر دنیا در حوزه هوش مصنوعی قرار بگیریم. می توانیم با ۲ رویکرد به این حوزه نگاه کنیم. رویکرد نخست، بحث تولید علم در این حوزه است که اساس کار بسیار ارزشمندی است، ولی با آثار اقتصادی خاصی برای کشور همراه نیست. در رویکرد دوم مباحث اقتصادی مدنظر قرار می گیرد و ایران را به یک کشور قدرتمند در حوزه هوش مصنوعی تبدیل خواهد کرد. در این رویکرد، ابعاد اقتصادی، کاربست ها و کاربردهای هوش مصنوعی مدنظر قرار می گیرد.

رئیس هیات عامل صندوق نوآوری و شکوفایی همچنین تأکید کرد: باید روی یک برش خاص از هوش مصنوعی به عنوان مثال حوزه آموزش یا سلامت متمرکز شویم و با توسعه زیرساخت های لازم، به توسعه هوش مصنوعی در این حوزه ها کمک کنیم.

خاکیان خاطر نشان کرد: در این مسیر نیازمند تدوین یک نقشه راه هستیم که در آن، زیرساخت های مورد نیاز، برنامه های ترویجی، کسبوکار و اقتصاد آن بخش به دقت مشخص شوند و تعیین کنیم که با چه رویکردهایی می توانیم به اهداف تعیین شده در بازه های زمانی مشخص، دست پیدا کنیم.

شکل گیری اقتصاد این حوزه های اولویت دار برای ما بسیار حائز اهمیت است. معاونت علمی هم در این مسیر می تواند از طریق اعطای گرنت یا بحث تحقیق و توسعه (R&D) همکاری خوبی داشته باشد و صندوق نوآوری نیز تلاش می کنیم با ارائه انواع خدمات و تسهیلات، مسیر دستیابی به اهداف تعیین شده را هموار کنیم؛ مسیری که با شاخص های قابل اندازه گیری، منجر به ایجاد جبهش در حوزه های تعیین شده شود.

به نقل از روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، در این نشست دکتر شقایق حق جوی جوانمرد رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی، دکتر بهروز مینایی دبیر ستاد توسعه فناوری های هوش مصنوعی و رباتیک، دکتر محمدی لاریجانی، مدیر برنامه ملی میکروالکترونیک و دکتر متااهی اردکانی دبیر ستاد توسعه زیست فناوری و پزشکی، گزارش هایی از جهت گیری و برنامه ریزی های لازم به منظور تحقق سریع تر و بهتر اهداف مأموریتی خود را ارائه کردند.

شاهین، G نندای ۱۴۰۰ ۵۳,۰۰۰ ۶۰,۰۰۰,۰۰۰	در آگهی های بازار خودرو، شاهین اتومات مدل ۱۴۰۲ صفر ۸۲۰ میلیون تومان به فروش می رسد.	
شاهین، G نندای ۱۴۰۲ ۵,۴۵۰ ۶۵,۰۰۰,۰۰۰	همچنین شاهین مدل ۱۴۰۱ با کارکرد ۲۴ هزار کیلومتر ۵۸۰ میلیون تومان قیمت خورده است.	
شاهین، G نندای ۱۴۰۰ ۱۵,۲۰۰ ۵۷۲,۰۰۰,۰۰۰	با مطالعه جدول زیر اطلاعات کاملی درباره قیمت روز خودروهای شاهین به دست خواهید آورد.	
شاهین، G نندای ۱۴۰۲ صفر ۶۷,۰۰۰,۰۰۰	کارکرد قیمت (تومان)	
شاهین، G اتومات ۱۴۰۲ صفر ۸۰,۰۰۰,۰۰۰	برند مدل	
شاهین، G اتومات ۱۴۰۲ صفر ۸۲,۰۰۰,۰۰۰	G نندای ۱۴۰۱ ۲۴,۰۰۰ ۵۸۰,۰۰۰,۰۰۰	

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای فراخوان اجرای آسفالت معابر شهر شهپون (قیر رایگان ۱۴۰۱)

شهرداری شهپون در نظر دارد عملیات اجرای آسفالت معابر شهر شهپون را از طریق برگزاری مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.

لذا از کلیه علاقه مندان به شرکت در مناقصه مذکور دعوت به عمل می آید، جهت دریافت اسناد مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیک دولت به نشانی www.setadiran.ir اقدام نمایند، کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) انجام خواهد شد.

ردیف	شرح عملیات	مدت قرارداد	برآورد اولیه (ریال)	مبلغ تضمین (ریال)
۱	اجرای آسفالت معابر شهر شهپون	۳ ماه شمسی	۴۳/۲۱۶/۵۸۳/۷۰۹	۲/۱۷۰/۰۰۰/۰۰۰

تاریخ انتشار فراخوان: یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۰۸ در سامانه ستاد ایران
مناقصه گر موظف است مبلغ تضمین شرکت در مناقصه را یا نقدا به حساب سپرده شهرداری شهپون به شماره حساب ۰۱۱-۳۵۶-۵۳۹۳۰۰۳ نزد بانک ملی واریز و یا نسبت به ارائه ضمانت نامه معتبر بانکی اقدام نماید.
اعتبار پروژه از محل اعتبارات بند (ز) تبصره یک قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور، اعتبارات داخلی و دولتی شهرداری شهپون تامین می شود.
سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه و سامانه ستاد ایران مندرج است.
روابط عمومی شهرداری شهپون