



امیر عبداللہیان عازم سوئیس می شود

تهران- ایرنا- سخنگوی وزارت امور خارجه از سفر وزیر امور خارجه کشورمان به ژنو در راستای تلاش‌های دیپلماتیک در ارتباط با مسئله فلسطین خبر داد. به گزارش حوزه سیاست خارجی ایرنا؛ ناصر کنعانی سخنگوی وزارت امور خارجه خبر داد امیر عبداللہیان وزیر امور خارجه کشورمان در استمرار تلاش‌های دیپلماتیک در ارتباط با مسئله فلسطین بویژه پیگیری موضوع ارسال کمک‌های انسان‌دوستانه برای مردم مظلوم غزه در سطوح بین‌المللی و نیز دیدار و گفتگو با برخی مسئولان سازمان ملل متحد و صلیب سرخ جهانی، به ژنو سفر خواهد کرد این چندمین سفر وزیر امور خارجه در پنج هفته گذشته به منظور پیگیری مساله فلسطین و جلوگیری از نسل کشی مردم غزه است. امیر عبداللہیان پیش از این، با سفر به عراق، سوریه، لبنان، قطر، عربستان سعودی و ترکیه راینی‌های متعددی را با کشورهای اسلامی در ارتباط با این مساله انجام داده بود.

مشاور مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی:

بازگشت به دریا؛ تغییر نگرشی که رشد اقتصاد دریامحور را ۲ برابر خواهد کرد



رئیس سازمان ملی استاندارد پاسخ داد

استانداردهای ۸۵ گانه خودرویی به کجا رسید؟

با تصویب مجلس

حساب «سرمایه‌گذاری نفت و گاز کشور» افتتاح می‌شود



نمایندگان مجلس شورای اسلامی ضمن تکلیف به دولت برای افتتاح «سرمایه‌گذاری نفت و گاز کشور» با استفاده از منابع داخلی ارزی و ریالی شرکت‌های تابعه ذیربط وزارت نفت، مقررات مربوط به واریز و برداشت از این حساب را تصویب کردند. به گزارش ایسنا، نمایندگان مجلس شورای اسلامی در جلسه نوبت صبح امروز سه‌شنبه و در جریان رسیدگی به گزارش کمیسیون تلفیق برنامه هفتم توسعه جمهوری اسلامی درباره موارد ارجاعی به کمیسیون، با تصویب بندهای الف، ب، پ، ت و ث ماده الحاقی ۲۱ این لایحه به شرح زیر موافقت کردند: «الف- در اجرای بند ۳ سیاست‌های کلی برنامه، دولت موظف است از طریق وزارت نفت و با استفاده از منابع داخلی ارزی و ریالی شرکت‌های تابعه ذیربط وزارت نفت، ماهانه حداقل ۶۰ درصد از عواید حاصل از صادرات و فروش داخلی کلیه محصولات فرعی گازی از جمله اتان، پروپان، بوتان، پنتان و گوگرد و مایعات گازی را صرفاً به حساب «سرمایه‌گذاری نفت و گاز کشور» که از ابتدای برنامه به نام وزارت نفت نزد خزانه داری کل افتتاح می‌شود، واریز نماید. باقیمانده عواید فوق الذکر در شرکت‌های تابعه ذیربط وزارت نفت، به تشخیص وزارت نفت و حسب مورد تا چهارچوب بودجه مصوب شرکت‌های تابعه ذیربط وزارت نفت برای بالایش، انتقال و توزیع گازی طبیعی و نگهداشت تأسیسات مربوطه و نیز گازرسانی به شهرها و روستاهای باقیمانده کشور هزینه می‌شود. وزارت نفت مکلف است منابع این حساب را با رعایت سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) قانون اساسی به صورت مستقیم و یا با استفاده از سازوکار تسهیلات تلفیقی و ترکیبی بانکها و سایر مؤسسه‌های عامل مجاز، صرفاً به تأمین مالی و یا ارائه ضمانت برای طرح‌های ذیل با مشارکت سرمایه‌گذار خارجی و یا بخش غیردولتی داخلی اختصاص دهد: ۱- اکتشاف و یا توسعه

میادین جدید نفت و گاز و یا نگهداشت و افزایش تولید میادین موجود کشور با اولویت میادین مشترک به ویژه فشارافزایی میدان گازی مشترک پارس جنوبی ۲- مشارکت در طرح‌های مصوب «ستاد راهبری تجارت منطقه ای انرژی ۳- احداث، مقاوم سازی، نوسازی و بازسازی زیرساخت‌های اساسی مورد نیاز برای ذخیره سازی، انتقال، توزیع و صادرات نفت و گاز طبیعی و فرآورده ۴- تأمین تجهیزات و احداث تأسیسات هوشمند اندازه گیری و رصد لحظه ای مبادلات نفت، گاز، میعانات گازی و فرآورده های نفتی و گازی ۵- مشارکت در اجرای طرح‌های بهینه‌سازی و مدیریت مصرف انرژی کشور به‌ویژه کاهش ناترازی گاز طبیعی و فرآورده های کشور؛ حداقل به میزان ده درصد(۱۰٪) از کل منابع حبشود و پنجایه این حساب در پایان هر سال به سال بعد منتقل می‌شود و منجر به (۵۰٪) منابع حاصل از بازپرداخت تسهیلات مذکور، صرف افزایش منابع حساب مذکور شده و مابقی برای بازپرداخت بدهی‌های شرکت‌های تابعه ذیربط وزارت نفت و سایر امور اقتصادی و دارایی و دو عضو سازمان برنامه و بودجه کشور، وزیر امور اقتصادی و دارایی و دو عضو مجلس شورای اسلامی می‌شود. وزیر نفت و محاسبات مجلس شورای اسلامی تشکیل می‌شود. وزیر نفت مسئول پیگیری مصوبات این کارگروه و حسن اجرای آنها و عدم انحراف از اهداف فوق الذکر خواهد بود و مکلف است گزارش عملکرد آن را هر سه ماه یکبار به کمیسیون انرژی مجلس شورای اسلامی ارائه کند.»

نانو حباب‌ها موجب افزایش سطح زیر کشت توت فرنگی هیدروپونیک شدند

یکی از گلخانه‌دارهای هیدروپونیک با کاربرد فناوری نانو حباب تولید شده در یکی از شرکت‌های فناور توانست سطح زیر کشت خود را افزایش دهد. به گزارش ایسنا، مهندس اتحادی یکی از گلخانه‌دارهایی است که برای کشت توت‌فرنگی از دستگاه نانو حباب استفاده کرده است. بعد از دو سال استفاده از این فناوری برداشت محصول توت فرنگی را افزایش داده و...

۵۷ پروژه راهداری در محورهای روستایی خوزستان در حال اجرا است

سفیر ایران در تاجیکستان:

روابط تهران - دوشنبه در نقطه عطف

مخبر مطرح کرد:

اهتمام دولت به رفع نیازهای چهارمحال و بختیاری

بیست و سومین نمایشگاه صنعت برق آغاز به کار کرد



بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق و نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران با مشارکت ۴۷۴ شرکت داخلی و ۱۱۰ شرکت خارجی و با حضور ۲۴۲ مرکز منتخب علمی و شرکت دانش‌بنیان آغاز به کار کرده. به گزارش ایسنا، کالاهای ارائه شده در بیست و سومین نمایشگاه صنعت برق کشور شامل تولید، انتقال، توزیع، تجهیزات برق فشار قوی، متوسط و ضعیف، انواع تابلوهای برق، تجهیزات روشنایی، تجهیزات هوشمندسازی، دیزل ژنراتور و موتورهای الکتریکی، باتری و یو بی ای؛ سیستم‌های ارتینگ و حفاظت کاتدی، ترانسفورماتور، سیم و کابل، اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق و تجهیزات اندازه‌گیری، پیمانکار، مشاور، مراکز علمی تحقیقاتی و پژوهشی، خطوط انتقال نیرو و تجهیزات وابسته، پست‌های فشار قوی متوسط و ضعیف، انرژی‌های تجدیدپذیر و تجهیزات وابسته می‌شود. طبق اعلام، در بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق، ۱۲ کشور مشارکت دارند که شامل ایتالیا، جمهوری چک، آلمان، چین، کره جنوبی، کرواسی، ترکیه، اسپانیا، هند، اسلوانی، لهستان و ژاپن است. همچنین همزمان با برگزاری بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق، جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران با هدف به هم‌رسانی فناوران و جامعه دانشگاهی با صنعت و رفع چالش‌های صنعت برق و با مشارکت ۲۴۲ شرکت‌کننده داخلی برگزار می‌شود. معرفی اقب‌های جدید فناورانه صنعت برق به منظور جهت‌دهی فعالیت‌های هسته‌های فناور و نخیکان، برگزاری نشست‌های تخصصی تبادل فناوری به منظور هم‌رسانی چالش‌ها و ظرفیت‌ها، ایجاد بستری برای معرفی ایده‌ها و تجاری‌سازی یافته‌های پژوهشی صنعت برق و انرژی، معرفی محصولات و خدمات فناورانه واحدهای فناور و شرکت‌های دانش بنیان، کمک به تأمین مالی اجرای طرح‌های فناورانه و پیاده‌سازی ایده‌های نوآورانه، معرفی نیازهای فناورانه شرکت‌های تابعه وزارت نیرو، همدانیدشی، تبادل اطلاعات و آگاهی از آخرین دستاوردهای علمی جهان، معرفی پیشرفت‌ها، توانمندی‌ها و قابلیت‌های فنی و مهندسی صنعت برق کشور را از جمله مهم‌ترین محورهای این جشنواره تخصصی است. در این جشنواره و فن بازار، نیازهای فناورانه صنعت برق احصا و به فناوران و جامعه دانشگاهی اعلام می‌شود تا با تعامل حاصله از جدیدترین دستاوردهای علمی فناوران و جامعه دانشگاهی جهت رفع نیازها و چالش‌های صنایع و صنعت برق بهره‌برداری شود. بر این اساس، تعداد کل محصولات اولیه دریافت شده در این جشنواره و فن بازار، ۶۹۵ محصول از ۲۴۶ شرکت را شامل می‌شد که پس از بررسی و ارزیابی‌های نهایی ۳۸۷ محصول از ۲۴۲ شرکت تأیید شدند. نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی و بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق ایران از ۲۳ تا ۲۶ آبان ماه در سالن ۴۰ محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران برگزار می‌شود.

گزیده خبر

وزیر نیرو خبر داد

رشد تولید ۲۲.۱ درصدی صنعت

برق در هفت ماهه اخیر



وزیر نیرو گفت: بر اساس آخرین آمار مرکز پژوهش‌های مجلس شاهد رشد تولید ۲۲.۱ درصدی و رشد فروش ۲۴.۸ درصدی در صنعت برق هستیم که در بین تمام صنایع بالاتر است. به گزارش ایسنا، علی‌اکبر محرابیان امروز در مراسم افتتاح بیست و سومین نمایشگاه بین‌المللی و نخستین جشنواره و فن بازار تخصصی صنعت برق ایران با بیان اینکه تلاش وزارت نیرو از بدو شروع دولت سیزدهم با وجود ناترازی صنعت برق تأمین برق پایدار مشترکان بود که برای این موضوع دو استراتژی تعریف شد، اظهار کرد: افزایش ظرفیت و توسعه‌هایی که در طول دو سال اخیر رقم خورد و همچنین سیاست‌های مدیریت مصرف از جمله دو استراتژی وزارت نیرو در این حوزه بود. وی با اشاره به آمارهای ارائه شده از سوی مرکز پژوهش‌های مجلس گفت: این آمارها حاکی از این است که در هفت ماهه سال جاری صنعت برق از بالاترین رشد تولید و فروش در میان تمام صنایع برخوردار بوده است که این مسئله در راستای تحقق استراتژی افزایش ظرفیت محقق شده است. او با اشاره به راهکارهای وزارت نیرو در حوزه مدیریت مصرف برق نیز گفت: با بکارگیری از این دو استراتژی تلاش ما این بود که ناترازی‌ها را کم اثر کنیم و در زمان منطقی این ناترازی‌ها بطور کامل برطرف شود. وی با اشاره به مقایسه مصرف برق در بخش خانگی و صنعت در تابستان ۱۴۰۰ و ۱۴۰۲ گفت: در تابستان ۱۴۰۰ با توجه به ناترازی قابل توجه در این صنعت شاهد عدم تأمین برق در این بخش بودیم. بطوریکه از ۲۸ اردیبهشت تا ۳۱ شهریورماه خاموشی‌هایی در کشور اتفاق افتاد که از یک نوبت شروع و تا سه نوبت در روز ادامه پیدا کرده. گفته وی در سال ۱۴۰۰ در بخش خانگی ۴۸ میلیارد کیلووات ساعت برق مصرف شد اما در سال ۱۴۰۲ هر چند که با مشکلات و محدودیت‌هایی مواجه بودیم اما همچنان محدودیت خاموشی به بخش خانگی اعمال نشد و اگر قرار بود با روش‌های سابق تأمین برق صورت بگیرد، باید ۲۰ درصد رشد مصرف خانگی را شاهد بودیم که با اعمال سیاست‌ها و تجربه خوب پاداش صرفه جویی نه تنها شاهد رشد مصرف نبودیم بلکه برای اولین بار شاهد کاهش مصرف برق نیز بودیم. محرابیان با بیان اینکه از ۱ خرداد تا ۱۵ مهر ماه میزان مصرف بخش خانگی ۴۶ میلیارد کیلووات ساعت ثبت شد، تأکید کرد: در بخش صنعت نیز در سال ۱۴۰۰، ۳۶ میلیارد کیلووات ساعت برق تحویل داده شد که این عدد در سال ۱۴۰۲ به ۴۶.۱ میلیارد کیلووات ساعت افزایش یافت. وی افزود: با شیوه مدیریت مصرف و با استفاده از ظرفیت‌های مردمی توانستیم کاهش قابل توجهی در حوزه مصرف بخش خانگی داشته باشیم و این میزان صرفه جویی شده را به حوزه صنعت تحویل دهیم. وی اظهار کرد: برای اولین بار در تاریخ صنعت کشور میزان تأمین برق صنایع از برق خانگی پیشی گرفت و توانستیم در حوزه تحویل برق به صنایع نیز رقم‌های خوبی را ثبت کنیم. بطوریکه در صنعت سیمان در تابستان امسال بیش از ۱۱ درصد رشد تولید را شاهد بودیم و در پایان دوره میزان ذخیره سیمان به ۱۵ میلیون تن رسید که این عدد معادل تولید ۱۱۰ روز تولید سیمان در کشور است. وزیر نیرو با بیان اینکه علاوه بر این تنظیم بازار خوبی نیز صورت گرفت، تصریح کرد: در تابستان ۱۴۰۰ تنها در بخش سیمان شاهد رشد قیمت ۴۳۳ درصد بودیم. موضوعی که اسامال به خوبی مدیریت شد و تنظیم بازار صورت گرفت. به گفته وی با ساز و کارهایی که صورت گرفت، هم در بخش صنعت و هم در بخش خانگی شاهد اقدامات خوبی بودیم. بطوریکه بیش از ۴۰ درصد مشترکان در بخش خانگی میزان مصرف خود را کاهش دادند و مشمول پاداش صرفه جویی شدند. وی با اشاره به نقش دانش بنیان‌ها در صنعت برق گفت: از ظرفیت‌های بسیار خوبی در این حوزه برخورداریم که باید از تمام این ظرفیت‌ها استفاده ما در کنار بازار داخلی به بازار منطقه توجه ویژه داریم، گفت: بازار محصولات ایران تنها مختص به جمهوری اسلامی نیست و بازار کشورهای همسایه و حتی کشورهای دور را در بر می‌گیرد که دعوت از سفرای مختلف در این نمایشگاه در همین راستا بوده است. وی با تأکید بر اینکه بازار محصولات جمهوری اسلامی وسیع و با جمعیت ۵۰۰ میلیون نفر است، گفت: باید حداکثر استفاده را از ظرفیت بازار منطقه ببریم.

مخبر مطرح کرد:

اهتمام دولت به رفع نیازهای چهارمحال و بختیاری



جلسه هماهنگی دومین سفر استانی رئیس جمهور به استان چهارمحال و بختیاری، امروز (سه شنبه) به ریاست معاون اول رئیس جمهور برگزار شد. گزارشی از خبرگزاری مهر، محمد مخبر معاون اول رئیس جمهور در این جلسه با بیان اینکه استان چهارمحال و بختیاری از برخی مشکلات و کمبودها رنج می برد، گفت: دولت برای رفع نیازهای این استان اهتمام جدی دارد و تلاش می کند تصمیمات مناسبی برای جبران کاستی های استان اتخاذ کند. معاون اول رئیس جمهور مردم استان چهارمحال و بختیاری را وفادار و سلحشور توصیف کرد و اظهار داشت: تعلق خاطر مردم این استان به نظام جمهوری اسلامی، رئیس جمهور و دولت نمایان است و انتظار از دستگاه های اجرایی این است که در ایفای تعهدات خود نسبت به مصوبات استان اهتمام ویژه داشته باشند و گام های عملی در راستای جوش و توسعه استان بردارند. در این جلسه که استاندار چهارمحال و بختیاری، وزرای نفت، بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، جهاد کشاورزی، علوم، تحقیقات و فناوری، ورزش و جوانان، فرهنگ و ارشاد اسلامی، تعاون، کار و رفاه اجتماعی، معاون اجرایی رئیس جمهور، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست، معاون رئیس جمهور در امور زنان و خانواده و رئیس بنیاد شهید و امور ایثارگران نیز حضور داشتند، توافقات و تعهدات دستگاه های اجرایی برای استان چهارمحال و بختیاری مورد بحث و تصمیم گیری قرار گرفت. تخصیص اعتبار لازم برای اجرای طرح ها و پروژه های مختلف در حوزه بهداشت و درمان، کمک به اجرای طرح های دانشگاهی، فرهنگی و احداث پارک بلوان، اجرای طرح های ورزشی و عملیاتی سازی طرح هایی در بخش عمرانی نظیر گازرسانی، راه سازی و راه آهن از جمله تصمیمات اتخاذ شده در این جلسه بود.

کنعانی: وجدان بشریت از جنایت و توحش صهیونیست ها جریحه دار است

در واکنش به حمله اسرائیل به سازمان قذافی در غزه؛

سخنگوی وزارت امور خارجه ضمن محکوم کردن حمله رژیم صهیونیستی به مقر کمیته قذافی بازسازی غزه در فلسطین، گفت: وجدان بشریت از آنچه از جنایت و توحش صهیونیست ها در غزه می گذرد، جریحه دار است. به گزارش خبرگزاری مهر، ناصر کنعانی سخنگوی وزارت امور خارجه حمله رژیم صهیونیستی به مقر کمیته قذافی بازسازی غزه در فلسطین را محکوم کرد. سخنگوی وزارت امور خارجه تاکید کرد: چنین جنایاتی به روشنی نشانگر خوی وحشیگری و ضد انسانی صهیونیست ها است. کنعانی افزود: وجدان بشریت از آنچه از جنایت و توحش صهیونیست ها در غزه بر ملت مظلوم فلسطین می گذرد، جریحه دار است و نمی تواند در برابر آن ساکت بماند. کنعانی با اشاره به نقض مستمر و آشکار قوانین بین المللی و تداوم تجاوزگری رژیم صهیونیستی علیه مردم فلسطین بار دیگر از جامعه بین المللی خواست علاوه بر محکومیت اقدامات رژیم صهیونیستی، از تمام ظرفیت های موجود بین المللی برای پاسخگو کردن رژیم اشغالگر و تعقیب جنایتکاران جنگی آن استفاده کنند.



سفیر ایران در تاجیکستان:

روابط تهران - دوشنبه در نقطه عطف

گزیده خبر

گزارشی از نشست «فلسطین محور

مقاومت، غزه نماد استقامت»



سومین اجلاس مجمع جهانی مستضعفین با موضوع هم افزایی و نقش آفرینی همه جانبه در عرصه بین المللی با حضور صدها نفر از مقامات لشکری و کشوری و مدیران کل امور بین الملل وزارتخانه ها و دانشگاه های کشور برگزار شد. به گزارش ایسنا، این اجلاس توسط معاونت بین الملل سازمان بسیج امروزه روز ۲۳ آبان در مجموعه سازمان بسیج مستضعفین با مشارکت معاونت های بین الملل وزارتخانه ها، سازمان ها، ارگان ها، دانشگاه ها و روسای آنها و فعالان بین الملل و رسانه های محور مقاومت با شعار محوری «فلسطین محور مقاومت، غزه نماد استقامت» برگزار



شد. در این اجلاس از سفیران کشورهای محور مقاومت سوریه، عراق، لبنان، فلسطین و یمن دعوت شده است و در پایان بیانیه ای صادر و موضع رسمی مجموعه بسیج و همه معاونت های بین الملل سازمان ها اعلام شد. در ابتدای این اجلاس، معاون روابط بین الملل بسیج با اعلام آغاز به کار مجمع جهانی مستضعفین به ریاست سردار غلامرضا سلیمانی رئیس سازمان بسیج مستضعفین گفت: از امروز این مجمع به صورت رسمی



آغاز به کار خواهد کرد تا حرکتی در ایران و جهان اسلام شکل بگیرد. همچنین معاونت روابط بین الملل بسیج در نظر دارد به زودی نشست با حضور معاونت های روابط بین سازمان ها، ارگان ها، نهاد و دانشگاه ها برگزار کند. «غلبه خون بر شمشیر» برای آزادی بشریت راهبرد مظلومان عالم است. سردار غلامرضا سلیمانی رئیس سازمان بسیج مستضعفان در بخشی از اظهاراتش در این مجمع مقاومت در یک جریان جهادی برآمده از اعتقادات مسلمانیان توام با مظلومیت تاریخی دانست و افزود: راهبرد



غلبه خون بر شمشیر همانطور که موجب پیروزی اباعبدالله الحسین در عاشورا شد، به عنوان یک جریان برای آزادی بشریت پیش روی مظلومان عالم قرار گرفته است. یکماهه اخیر ۱۸۲ تانک از ۶۰۰ تانک مراکوی ارتش صهیونیستی منهدم شدند از دیگر سخنرانان این مراسم خالد قدومی نماینده جنبش حماس در ایران بود که با تشریح گوشه ای از پیروزی های حماس در عملیات طوفان الاقصی گفت: کل تانک های مراکوا در ارتش صهیونیستی ۶۰۰ دستگاه است که ۱۸۲ مورد طی یک ماه اخیر منهدم شدند. پیشنهادهای غیر جنگی سردار نقدی در حمایت از مردم غزه در ادامه سردار سرتیپ محمدرضا نقدی معاون هماهنگ کننده سپاه پاسداران با ارائه پیشنهادهای غیر جنگی در حمایت از مردم غزه، خواستار استفاده از مکانیزم های حقوقی، قضایی، پزشکی، انسانی و دیپلماسی در حمایت از مردم مظلوم غزه شد و در پیشنهادی دیگر از ترکیه و سایر کشورهای منطقه خواست پایگاه های نظامی و جاسوسی اسرائیل و آمریکا در منطقه را با شجاعت تعطیل کنند.



مبادلات تجاری پارسال ۱۲۰ درصد بیشتر شد. سفیر ایران در تاجیکستان گفت: روابط ایران و تاجیکستان در دولت سیزدهم رشد قابل توجهی کرد که آثار و نتایج ملموس آن در تمامی حوزه های همکاری بویژه در بخش اقتصادی و تجاری قابل مشاهده است. خبرگزاری مهر، گروه سیاست: جمهوری اسلامی ایران اولین کشوری بود که ۳۲ سال و ۲ ماه ۶ روز پیش یعنی روز دوشنبه ۱۸ شهریور ۱۳۷۰ استقلال کشور تاجیکستان را به رسمیت شناخت و بلافاصله سفارتخانه خود را در شهر «دوشنبه» تأسیس کرد و از سال های پس از ۲۰۰۰ میلادی، دوره جدی و شکوفایی روابط اقتصادی دو کشور شروع شد و با اجرای پروژه های اساسی مانند احداث تونل استقلال و آغاز عملیات ساخت سد و نیروگاه سنگ توده ۲ و فعالیت شرکت های تجار و سرمایه گذاران ایرانی در تاجیکستان همراه بود. در این راستا همکاری های دو کشور در ابعاد مختلف به تقویت روابط و توسعه مناسبت ها در تمامی عرصه ها منجر شد. تاجیکستان با ۱۰ میلیون نفر جمعیت و با نوع حکومت «جمهوری» و با مرکزیت شهر «دوشنبه» در قسمت جنوبی آسیای مرکزی و در غرب چین قرار دارد. زبان رسمی این کشور، «فارسی» (با لهجه خاص تاجیکی) است و با ۳ هزار و ۶۵۱ کیلومتر مرز خشکی، فاقد مرز دریایی است و با کشورهای افغانستان از جنوب، چین در شرق، قرقیزستان در شمال شرق و ازبکستان در شمال غرب همسایه است. از زمان برقراری روابط سیاسی دو کشور تاجیکستان و ایران، تاکنون رؤسای جمهوری اسلامی ایران ۱۴ بار از تاجیکستان دیدار کرده اند و متقابلاً رئیس جمهور تاجیکستان ۱۸ بار به جمهوری اسلامی ایران سفر کرده که آخرین بار آن در خردادماه ۱۴۰۱ بوده است. رؤسای مجالس تاجیکستان تاکنون ۴ بار به ایران سفر کرده اند رؤسای مجالس ایران نیز متقابلاً از تاجیکستان بازدید کرده اند. بین دو کشور ایران و تاجیکستان تاکنون اسناد همکاری های دوجانبه در زمینه های مختلف سیاسی، امنیتی، اقتصادی، دفاعی و فرهنگی امضا شده است. حجت الاسلام سید ابراهیم ریسی رئیس جمهوری کشورمان شهریورماه سال ۱۴۰۰ بنا به دعوت رسمی «امامعلی رحمان» رئیس جمهور تاجیکستان اولین سفر رسمی خود در کشور ریاست جمهوری را به دوشنبه انجام داد و علاوه بر شرکت در نشست شورای سران کشورهای عضو سازمان همکاری شانگهای، سفر رسمی دوجانبه ای را انجام دادند. در این سفر ۸ سند همکاری در بخش های مختلف بین دو کشور به امضا رسید. با حمایت دولت تاجیکستان و موافقت سایر اعضای سازمان همکاری شانگهای، درخواست تبدیل عضویت کشورمان از جایگاه ناظر به عضویت اصلی سازمان مورد پذیرش قرار گرفت همچنین بنا به دعوت ریاست جمهوری کشورمان، «امامعلی رحمان» رئیس جمهور تاجیکستان برای انجام سفر رسمی به جمهوری اسلامی ایران سفر کرد و در این سفر ملاقات هایی با مقام معظم رهبری، رئیس جمهور، رئیس مجلس شورای اسلامی و معاون اول رئیس جمهور انجام داد و ۱۷ سند همکاری نیز در این سفر بین مقامات دو کشور به امضا رسید. رئیس جمهور کشورمان برای دومین بار در دولت سیزدهم، روز چهارشنبه ۱۷ آبان به دعوت رسمی «امامعلی رحمان» همتای تاجیکستانی خود و در راستای گسترش و تعمیق تعاملات اقتصادی و سیاسی با کشورهای همسایه به تاجیکستان سفر کرد و در کاخ ملت مورد استقبال رسمی رئیس جمهور قرار گرفت. ریسی در نشست مطبوعاتی مشترک با رئیس جمهور تاجیکستان ضمن ابراز خرسندی از حضور در جمع مسئولان کشور دوست، برادر و هم زبان تصریح کرد: بدون تردید رفت و آمدها بین دو کشور دوست، می تواند در جهت توسعه روابط فیما بین مؤثر باشد. روابط تهران-دوشنبه در نقطه عطف/مبادلات تجاری پارسال ۱۲۰ درصد بیشتر شد



را به مردم عزیز تاجیکستان به اشتراک بگذاریم. افزایش حجم تجاری تهران-دوشنبه؛ ۱۵۰ میلیون دلار در شش ماهه اول سال علیرضا حقیقیان سفیر ایران در تاجیکستان در گفت و گو با خبرنگار مهر، با اشاره به سفر رییس جمهوری کشورمان، تاجیکستان اظهار داشت: اولویت سیاست خارجی دولت سیزدهم، تقویت و تحکیم روابط و همکاری



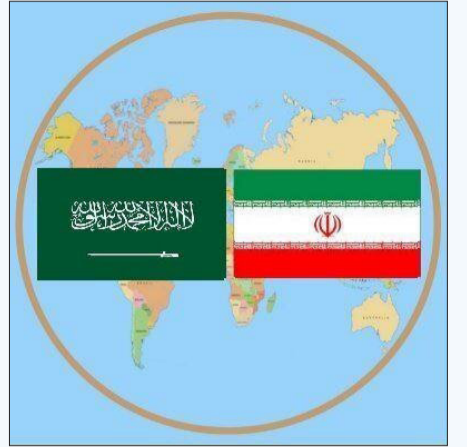
انجام داد. در این دو سفر ۲۵ سند همکاری بین دو کشور به امضا رسید. روابط تهران-دوشنبه در نقطه عطف/مبادلات تجاری پارسال ۱۲۰ درصد بیشتر شد. سفیر ایران در تاجیکستان عنوان کرد: روابط دو

کشور در دولت سیزدهم رشد قابل توجهی کرد که آثار و نتایج ملموس آن در تمامی حوزه های همکاری بویژه در بخش اقتصادی و تجاری قابل مشاهده است. به عنوان مثال، حجم روابط تجاری دو کشور، در سال ۱۴۰۰ به میزان ۱۲۰ میلیون دلار بود که در سال ۱۴۰۱ به ۲۷۰ میلیون دلار افزایش یافت. در شش ماهه اول سال جاری نیز حجم روابط تجاری حدود ۱۵۰ میلیون دلار است. حقیقیان یادآور شد: در چنین فضایی، رییس جمهور کشورمان به دعوت «امامعلی رحمان» رییس جمهور تاجیکستان به این کشور سفر کرد. وی ادامه داد: در این سفر ۱۸ سند همکاری در حوزه های مختلف فرهنگی، اقتصادی، تجاری، علمی، صنعتی، حمل و نقل و ترانزیت، راه آهن، انرژی، ایجاد منطقه آزاد مشترک، گمرک، مدیریت بحران و لغو روادید به امضا طرفین رسید. همچنین بیانیه مشترک رؤسای جمهور هم به امضا رسید. سفیر ایران در تاجیکستان با اشاره موضوع لغو روادید میان ایران و تاجیکستان عنوان کرد: با توجه به اشتراکات فرهنگی، تاریخی، تمدنی، دینی و زبانی دو ملت و دو کشور و متناسب با سطح روابط دو کشور در بخش های مختلف همکاری، با عنایت به اراده رؤسای جمهور اسلامی ایران و جمهوری تاجیکستان مبنی بر تعمیق و تحکیم هر چه بیشتر مناسبات و همچنین درخواست ها و انتظارات بالای مردم، تجار، فعالان اقتصادی و اهالی فرهنگ و ادب ایران و تاجیکستان برای برداشتن نظام روادید بین دو کشور به منظور تسهیل تردد اتباع ایران و تاجیکستان به کشورهای یکدیگر، نهایتاً در این سفر یادداشت تفاهم لغو روادید بین و کشور به امضا رسید که پس از انجام تشریفات و روندهای حقوقی و اداری و داخلی در ایران و تاجیکستان، در آینده نزدیک اجرایی خواهد شد. حقیقیان با تاکید بر اینکه تقویت همکاری های اقتصادی با کشورهای همسایه و همجوار از اولویت های مهم دولت سیزدهم و یکی از وظایف مهمی است که برعهده دستگاه سیاست خارجی کشورمان گذاشته شده است، مطرح کرد: در این راستا، گسترش بیش از پیش همکاری های اقتصادی و تجاری با تاجیکستان در اولویت کاری این سفارت قرار دارد. وی گفت: اکثر اسناد همکاری که در دوره جدید روابط به امضا رسیده از جمله سفر اخیر ریاست جمهوری به تاجیکستان، در حوزه اقتصادی و تجاری است و یکی از برنامه های مهم این سفر، برگزاری فرورم تجاری با مشارکت حدود ۲۰۰ تن از تجار، صاحب کاران و فعالان اقتصادی ایران و تاجیکستان با حضور رؤسای جمهوری بود. سفیر ایران در تاجیکستان با اشاره به حضور معاون دیپلماسی وزیر امور خارجه در تاجیکستان جهت پیگیری مسائل اقتصادی افزود: از فرصت حضور بیش از ۸۰ تن از تجار و سرمایه گذاران ایرانی در تاجیکستان و به منظور پیگیری اجرای توافقات، آقای صفری معاون دیپلماسی اقتصادی وزیر امور خارجه به «دوشنبه» سفر کرد تا در کنار دیدار و مذاکرات با مقامات رسمی تاجیکستان، با تجار و سرمایه گذاران ایرانی در خصوص رفع مسائل و مشکلات شان گفت و گو کند. در مراسمی که بدین منظور در محل سفارت برگزار شد، با حضور معاون دیپلماسی اقتصادی وزیر امور خارجه و سعیدی قادرزاده رییس کمیته سرمایه گذاری تاجیکستان و جمعی از تجار و سرمایه گذاران ایرانی بطور مستقیم و بی واسطه مشکلات و موانع همکاری اقتصادی و تجاری بین دو کشور مطرح و مورد تبادل نظر قرار گرفت. حقیقیان خاطر نشان کرد: آقای صفری گفت و گوهای متعددی نیز با تجار و فعالان اقتصادی کشورمان انجام داد و در پی این گفت و گوها، معاون دیپلماسی اقتصادی وزیر امور خارجه کشورمان با برقراری تماس آنلاین با مسئولان دستگاه های ذیربط مختلف در ایران موضوعات و مسائلی را که فعالان اقتصادی ایرانی مطرح کردند، در میان گذاشت تا در اسرع وقت نسبت به رفع مشکلات و موانع اقدام شود.

با سفر به ریاض صورت گرفت

آغاز مذاکرات معاون ارزی بانک مرکزی در عربستان سعودی

معاون ارزی بانک مرکزی به منظور توسعه مناسبات ارزی - بانکی و همچنین دیدار و گفت و گو با همتای خود در بانک مرکزی عربستان سعودی به ریاض سفر کرد. به گزارش ایسنا، طبق اعلام بانک مرکزی، محمد آرام را در سفر به عربستان سعودی هیاتی تخصصی متشکل از مدیران ارزی بانک مرکزی و مدیران دستگاه های مرتبط همراهی می کنند. چندی پیش نیز معاون ارزی بانک مرکزی به منظور توسعه همکاری های مالی به امارات و چین سفر کرده بود.



جلوگیری از تعطیلی یکی از کارخانجات شیمیایی به دلیل پساب خطرناک با روش نوآورانه محققان



یکی از صنایع تولید مواد شیمیایی که به دلیل پساب‌های خطرناک در آستانه تعطیلی قرار داشت، با بهره‌گیری از دستگاه تصفیه پساب محققان مرکز تحقیقات فمتو علاوه بر تصفیه پساب خود در حد استاندارد، آب تصفیه شده را مجدداً به فرآیند تولید بازمی‌گرداند. سعید پرهوده، رئیس مرکز تحقیقات فمتو در دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز در گفت‌وگو با ایسنا، با بیان اینکه تمرکز فعالیت‌های تحقیقاتی این صنعت تولید دستگاه‌ها برای رفع نیازهای صنعتی است، افزود: دستگاه پساب تولید شده در این مرکز، بر اساس نیاز یکی از صنایع شیمیایی (سینا) تولیدکننده مواد شیمیایی تولید شده است. این صنعت دارای پساب بسیار سمی و خطرناک است که بر اساس سفارش آنها این دستگاه طراحی و ساخته شده است. وی با بیان اینکه کاربرد این دستگاه به سایر صنایع کشور تسری یافته است، اظهار کرد: برای تصفیه پساب از روش‌های سنتی استفاده می‌شود، ولی از سوی دیگر برخی از پساب‌ها به دلیل بالا بودن میزان آلاینده‌های سمی، با روش‌های سنتی تصفیه نمی‌شود و صنعت سفارش‌دهنده نیز با این چالش مواجه بود. پرهوده خاطر نشان کرد: پساب این صنعت به اندازه‌ای با آلاینده‌های زیاد همراه بود که در آستانه تعطیلی قرار گرفته بود و ما این دستگاه را مبتنی بر یک فناوری جدید ECF طراحی و عرضه کردیم که قادر است کلیه پساب این کارخانه را تصفیه و مجدداً وارد چرخه مصرف کند. رییس مرکز تحقیقات فمتو با تأکید بر اینکه این دستگاه علاوه بر کاهش آلاینده‌های محیط زیستی، در کاهش مصرف آب به مقدار زیادی مؤثر است، خاطر نشان کرد: این صنعت روزانه ۸۰ متر مکعب تولید پساب داشتند و با بهره‌برداری از این دستگاه پساب تولید شده تصفیه و مجدداً مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مشاور مدیرعامل سازمان بندار و دریانوردی:

بازگشت به دریا؛ تغییر نگرشی که رشد اقتصاد دریامحور را ۲ برابر خواهد کرد

دریای سازمان بندار و دریانوردی با بیان اینکه طی دهه‌های گذشته، کشاورزی مورد توجه اقتصاد ایران بود و به‌طور مثال گندم به‌عنوان راهبردی برای خودکفایی تلقی می‌شد، خاطرنشان کرد: در ادامه، مسائل دیگری همچون توجه به کریدورها به‌منظور تسهیل تردد کالا مدنظر قرار گرفت، یا به‌طور مثال در برهه زمانی دیگری، گردشگری مورد توجه بود تا اقتصاد ایران دستخوش تغییر شود. حق‌شناس با بیان اینکه برای اولین بار است که توسعه دریامحور به شکل یک سند ابلاغی که دولت، مجلس شورای اسلامی و قوه قضاییه مکلف به اجرای آن هستند، مدنظر قرار گرفته است، عنوان کرد: بر اساس این سند ابلاغی قوای سه‌گانه تحت مدیریت یکپارچه باید فعالیت‌ها را پیش ببرند. دریا در سیاست‌های کلی توسعه دریامحور یک فرصت بالقوه است وی افزود: در این سند به دریا به‌عنوان عامل توسعه اقتصادی نگاه شده و به‌عنوان یک ظرفیت بالقوه به کمک توسعه اقتصاد کشور خواهد آمد که این مسئله نگاه جدیدی در اقتصاد ایران است. این کارشناس اقتصادی با بیان اینکه در شمال ایران، دریا همواره به عنوان محلی برای تفریح و گردشگری مورد توجه واقع شده و ظرفیت‌های بالقوه آن در قیاس با کشورهای حاشیه دریای خزر بالغ نشده است، اظهار کرد: در جنوب کشور نیز آنگونه که باید و شاید نتوانستیم از ظرفیت تجاری بندار استفاده کنیم و به‌طور مثال در حوزه تخلیه و بارگیری با مهم‌ترین بندر تجاری همسایگان یعنی جبل‌علی فاصله داریم؛ البته نباید سخت‌انگیز بودن ساخت اقتصادی کشور، اعم از تحریم‌های ظالمانه را نادیده بگیریم و باید بدانیتم اقتصاد ایران تحت فشار، شرایط متفاوتی را تجربه کرده است. حق‌شناس با بیان اینکه پس از ابلاغ این سند باید با مدیریت یکپارچه شرایط را پیش ببریم و فاصله اقتصادی ظرفیت‌های دریایی و بندری خود را با کشورهای



بسیار ارزشمندی است که می‌تواند اقتصاد کشور را متحول کند و دولت مکلف به اجرای آن است. سیاست‌های کلی توسعه دریامحور؛ فرصت اقتصادی برای کشور است وی افزود: در شش برنامه توسعه گذشته و حتی برنامه هفتم توسعه، عمده مبنای توسعه کشور منابع حاصل از نفت، گاز، پتروشیمی، مالیات و معدن بوده است؛ اما در سیاست‌های ابلاغی توسعه دریامحور، دریا به‌عنوان یک فرصت اقتصادی برای توسعه کشور مدنظر قرار گرفته و به‌صورت سند از سوی مقام معظم رهبری، ابلاغ شده است. معاون سابق امور

مشاور مدیرعامل سازمان بندار و دریانوردی با بیان اینکه تاکنون نگاه حکمرانی در کشور بر مبنای خشکی بوده و در حال حاضر شاهد تغییر نگاه حکمرانی کشور از خشکی به دریا هستیم، گفت: هدف ابلاغ سیاست‌های کلی توسعه دریامحور، دو برابر شدن رشد اقتصاد دریا است. هادی حق‌شناس در گفت‌وگو با ایسنا، درباره سیاست‌های کلی ابلاغی توسعه دریامحور و الزامات تحقق این سیاست‌ها، اظهار کرد: سیاست‌های ابلاغی توسعه دریا محور در ۹ بند بالاترین سند اقتصادی کشور تلقی می‌شود و حاوی نکات

رئیس سازمان ملی استاندارد پاسخ داد

استانداردهای ۸۵ گانه خودرویی به کجا رسید؟



رئیس سازمان ملی استاندارد با اشاره به تهیه تقویم برای اجرای استانداردهای ۸۵ گانه گفت: تلاش ما این است که خودروهایی که در شرف اجرای کامل استانداردها هستند، تا پایان سال به این هدف برسند. البته خودروهای کار، سواری، سنگین و غیره دسته‌بندی‌های متفاوت دارند و برای اجرای استانداردهای ۸۵ گانه برای آن‌ها به صورت جداگانه با همکاری وزیر صمت برنامه‌ریزی شده است. گفتنی است؛ اسفند سال ۱۳۹۵ سازمان ملی استاندارد ایران از افزایش تعداد استانداردهای خودرویی از ۵۵ به ۸۵ مورد خبر داد و مقرر شد که تا دی ماه سال ۱۳۹۷، تعداد استانداردهای اجباری خودروهای سواری به ۸۵ مورد افزایش یابد. اما فروردین ۱۴۰۰ شریعتی، رئیس وقت سازمان ملی استاندارد، از تعلیق ۹ مورد استانداردهای ۸۵ گانه به دلیل مشکلات ناشی از تحریم‌ها خبر داد. تاکنون تولید خودروهای پراید، تیبا، سایپا، پژو ۴۰۵ و sllx و سمند به دلیل ناتوانی در رعایت استانداردهای ۸۵ گانه و همچنین نبود امکان ارتقای کیفیت آن‌ها متوقف شده‌اند. اوایل امسال با جدول ارائه شده از سوی دفتر صنایع خودرو وزارت

رئیس سازمان ملی استاندارد با اشاره به تهیه تقویم برای اجرای استانداردهای ۸۵ گانه گفت: تلاش ما این است که خودروهایی که در شرف اجرای کامل استانداردها هستند، تا پایان سال به این هدف برسند. مهدی اسلام پناه در گفت‌وگو با ایسنا، درباره جدیدترین وضعیت اجرای استانداردهای ۸۵ گانه، اظهار کرد: در مصوبه شورای عالی استاندارد مقرر شد رئیس سازمان ملی استاندارد و وزارت صمت تقویم اجرای استانداردها را تهیه کنند و در این تقویم اشاره شده که بازه‌های زمانی طراحی شود که در این راستا برنامه‌ریزی‌ها انجام شده است. به گفته وی گروه‌های زیادی از خودروها شامل این موضوع می‌شوند که تعدادی از آن‌ها در حال حاضر استانداردهای ۸۵ گانه را پاس می‌کنند و برخی هم در حال برنامه‌ریزی با همکاری وزارت صمت هستند تا برای اجرای کامل آن‌ها اقدام کنند. اسلام پناه با بیان اینکه مصوبه مربوط به زمان‌بندی اجرای استانداردهای ۸۵ گانه دارای چهار بند بوده، تصریح

گزیده خبر

نانوحباب‌ها موجب افزایش سطح زیر

کشت توت فرنگی هیدروپونیک شدند



یکی از گلخانه‌های هیدروپونیک با کاربرد فناوری نانو حباب تولید شده در یکی از شرکت‌های فناوری توانست سطح زیر کشت خود را افزایش دهد. به گزارش ایسنا، مهندس اتحادی یکی از گلخانه‌دارهایی است که برای کشت توت‌فرنگی از دستگاه نانو حباب استفاده کرده است. بعد از دو سال استفاده از این فناوری برداشت محصول توت فرنگی را افزایش داده و همچنین میزان آفت و بیماری را به شکل قابل توجهی کاهش داده است. اتحادی، تمرکز تحقیقات خود را بر کشاورزی هیدروپونیک دانست و گفت: در این نوع کشاورزی بدون نیاز به خاک و تنها با آب، اقدام به تولید توت‌فرنگی می‌کنیم. در نتیجه گیاه به اکسیژن محلول در آب نیاز دارد و دستگاه نانو حباب این شرکت میزان اکسیژن را در آب افزایش می‌دهد که این موضوع موجب رشد بهتر گیاه شده است. این بهبود از طریق جذب بهتر مواد صورت می‌گیرد. به گفته وی، همچنین پاتوژن‌ها در اثر وجود نانوحباب از بین می‌روند. در واقع استفاده از این دستگاه موجب افزایش سلامت گیاه می‌شود. وی خاطر نشان کرد: در توت‌فرنگی جذب کلسیم اهمیت زیادی در ماندگاری میوه دارد. جذب از طریق نوک ریشه صورت می‌گیرد که بیماری‌ها بیشترین صدمه را دقیقاً به نوک ریشه می‌رسانند. نانوحباب‌ها با از بین بردن پاتوژن‌ها موجب سلامت نوک ریشه و افزایش جذب کلسیم می‌شوند. به گفته این گلخانه‌دار، طی سال‌های گذشته بسیاری از کشاورزان به دلیل آفت و بیماری از این حوزه خارج شدند که استفاده از نانوحباب می‌تواند با کاهش آفت و پاتوژن‌ها به بهبود و سلامت گیاه کمک کند. از نظر وی بعد از یک فصل برداشت، بازگشت سرمایه در این فناوری صورت می‌گیرد و نیاز به زمان طولانی برای بازگشت سرمایه نیست. به نقل از ستاد نانو، وی یادآور شد: تا قبل از استفاده از نانوحباب، برداشت محصول ما سه کیلوگرم در هر متر مربع بود که با استفاده از این فناوری و مجموعه‌ای از فناوری‌های دیگر این رقم به ۲۰ کیلوگرم رسیده است.

مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان:

۵۷ پروژه راهداری در محورهای روستایی

خوزستان در حال اجرا است



ایستاد خوزستان مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای خوزستان از اجرای ۵۷ پروژه راهداری در محورهای روستایی استان خبر داد. محمد جولاژاد در گفت و گو با ایسنا، اظهار کرد: در حال حاضر ۵۷ پروژه راهداری در محورهای روستایی استان در حال اجرا است که زمینه‌ساز ارتقاء ایمنی و کیفی محورهای روستایی استان می‌شوند. وی افزود: در این زمینه بهسازی و آسفالت محورهای روستایی و قلعہ سفید و امامزاده سید صالح در ایذه، راه روستایی سادات حسینی، غریبی‌ها و شیوند در دزپارت، آسفالت راه امامزاده سادات ابراهیمی در اندیکا و آسفالت راهای روستایی لالی از جمله طرح‌های راهداری در محورهای روستایی استان است. مدیرکل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای خوزستان گفت: تعریض مسیر جنگیه، بهسازی و تعریض آسفالت محور آهودشت شوش، بهسازی و اجرای آسفالت حفاظتی محورهای روستایی شوشتر و بهسازی و آسفالت محور روستایی قیصریه هویزه نیز از دیگر طرح‌های در دست اجرا هستند. جولاژاد ادامه داد: همچنین از دیگر طرح‌های در حال اجرا در محورهای روستایی استان می‌توان به بهسازی و آسفالت محور روستایی الوار گرمسیری اندیمشک و میرنعمان هندجیان اشاره کرد. وی خاطر نشان کرد: اعتبار هزینه شده در پروژه‌های راه روستایی استان بیش از ۶ هزار و ۷۳۰ میلیارد ریال است که با تأمین ايسن اعتبارات در حال اجرای این طرح‌ها هستند.

گنجینه



از هر دری خبری



تولید اولین محصول پوشیدنی مبتنی بر هوش مصنوعی؛

آغازی بر پایان تلفن‌های همراه؟!

تهران - ایرنا - یک ابزار پوشیدنی هوش مصنوعی (Ai Pin) به عنوان جایگزین گوشی‌های هوشمند، قرار است هنجارها را در فضای فناوری پوشیدنی به چالش بکشد و همزمان فرصت‌ها و چالش‌های گوناگونی را ارائه دهد. به گزارش گروه علم و آموزش ایرنا از وبسایت گوناگون‌های Humane استارت‌آپ از سانفرانسیسکو از اولین محصول خود به نام Ai Pin رونمایی کرد، ابزاری پوشیدنی که فناوری را به سطحی نوآورانه می‌رساند. این دستگاه رابط کاربری بدون صفحه که برای اتصال به لباس طراحی شده است، به عنوان یک دستیار مجازی عمل می‌کند که توسط مایکروسافت و فناوری Open AI پشتیبانی می‌شود.

Ai Pin که به عنوان یک جایگزین ۷۰۰ دلاری برای گوشی‌های هوشمند معرفی می‌شود، قابلیت‌هایی مانند عکس‌برداری، ارسال پیامک و نمایش یک رابط بصری در کف دست کاربر ارائه می‌دهد. این پردازنده توسط یک SoC ناشناخته استیپادگون تامین می‌شود. اولین ابزار پوشیدنی از ۱۶ نوامبر به فروش می‌رسد و سفارشات آن در اوایل سال ۲۰۲۴ ارسال می‌شود. این ابزار پوشیدنی، گامی جسورانه در طراحی فناوری‌های شخصی است که از مدل رایج گوشی‌های فاصله زیادی دارد. طراحی آن، بدون صفحه نمایش، به کاربران اجازه می‌دهد با هوش مصنوعی به شیوه‌ای طبیعی‌تر درگیر شوند. این امر از طریق دستورات صوتی و حرکات دست مستقیم روی کف دست کاربر به دست می‌آید. Ai Pin را می‌توان به طور محتاطانه به لباس خود سنجاق و این فناوری را به همراهی محبوب در زندگی روزمره تبدیل کرد. با وجود طراحی نوآورانه، قیمت و مدل اشتراک Ai Pin ممکن است باعث ایجاد انتقاداتی شود. با ۶۹۹ دلار به علاوه ۲۴ دلار هزینه ماهانه برای دریافت خدمات از طریق T-Mobile، واضح است که Ai Pin بخشی از بازار را هدف قرار می‌دهد که به فناوری پیشرفته اهمیت زیادی داده و مایل به سرمایه‌گذاری در بخش‌های مختلف آن است. هزینه‌های مشتری می‌پردازد شامل دو تقویت کننده باتری، یک پد شارژ، کیس، کابل و آداپتور است که ماهیت باکیفیت این دستگاه را نشان می‌دهد. اشتراک ماهانه ۲۴ دلاری این دستگاه ممکن است برای مصرف‌کنندگانی که به خرید کردن به شیوه‌های روزمره عادت کرده‌اند، مشکل باشد. در حالی که اشتراک ماهانه شامل تماس نامحدود، پیامک و استفاده از اینترنت است، باید دید آیا ویژگی‌های منحصر به فرد Ai Pin به اندازه کافی قانع کننده خواهد بود که کاربران را متقاعد کند تا هزینه‌های تکراری دیگری را به بودجه خود اضافه کنند یا نه؟ طراحی و پذیرش اجتماعی از نظر طراحی، Ai Pin با پوشیدنی‌های نوآورانه معمول فاصله زیادی دارد. رابط بدون صفحه نمایش آن گواهی بر تعهد این شرکت به ادغام هوش مصنوعی در زندگی ماست. انتخاب سه رنگ، به همراه طراحی سبک وزن، نشان‌دهنده توجه متفکرانه به زیبایی شناسی و راحتی کاربر است. Ai Pin با وزن تنها ۳۴ گرم و ۲۰ گرم اضافی برای تقویت باتری، برای استفاده در تمام روز طراحی شده است. با این حال، مسئله پذیرش اجتماعی نیز وجود دارد. وجه تمایز این دستگاه می‌تواند یک شمشیر دو لبه باشد. در حالی که برخی ممکن است از ظاهر منحصر به فرد آن قدردانی کنند، برخی دیگر ممکن است آن را نقد کنند. آزمایش واقعی زمانی رخ خواهد داد که Ai Pin در دست مشتریان دیده شود و یقه‌های آن‌ها را زینت دهد. مشارکت افراد سرسخت صنعت تکنولوژی و فناوری مانند جاناتان آیو که به خاطر کارش در اپل شهرت دارد، نشان می‌دهد Ai Pin فقط یک ابزار فناوری معمولی نیست. شاکله اصلی تیم Humane، متشکل از مدیران سابق اپل، اعتبار قابل توجهی به این محصول بخشیده است. این ارتباط ممکن است مشتریان بالقوه را در مورد کیفیت و دقتی که برای ساخت Ai Pin به کار گرفته شده است، مطمئن کند.



خط آخر!

ورزشی



دکو: ژاوی سرمربی ایده‌آل برای بارسلونا است

مدیر ورزشی باشگاه بارسلونا به ستایش از ژاوی پرداخت و او را سرمربی ایده‌آلی برای این تیم دانست. به گزارش ایسنا و به نقل از اسپورت، ژاوی در نخستین فصل حضورش در بارسلونا توانست این تیم را به قهرمانی در رقابت‌های لالیگا برساند. آبی‌اناری‌ها اما در فصل جاری عملکرد خوبی از خود نشان ندادند. شکست اخیر در لیگ قهرمانان اروپا و البته شکست در ال کلاسیکو و از دست دادن صدر جدول رده‌بندی، باعث شده است تا انتقادات از ژاوی بیشتر شود. این حال مدیر ورزشی آبی‌اناری‌ها به ستایش از ژاوی پرداخت و او را بهترین گزینه برای نیمکت تیم بارسلونا دانست. دکو گفت: من هیچ شکی ندارم که ژاوی بهترین سرمربی برای بارسلونا است. باشگاه پروسه جدیدی را آغاز کرده است و ژاوی نشان داده است که بهترین گزینه برای این پروسه است. او سرمربی ایده‌آلی برای بارسلونا است.

تخت گاز

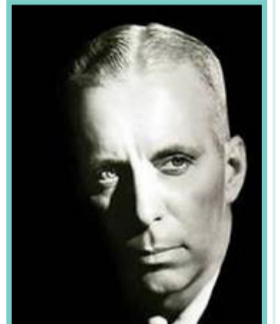


معرفی نسل جدید جی‌ام‌سی آکادیا با آستانه قیمت ۳۷ هزار دلار

نسل جدید جی‌ام‌سی آکادیا تغییرات بزرگی را تجربه کرده و با پیشرفته ۲.۵ لیتری چهار سیلندر توربوشارژ جدید عرضه می‌شود که ۳۲۸ اسب بخار قدرت دارد. جی‌ام‌سی در نمایشگاه دیترویت نسل جدید آکادیا را معرفی کرده است. این خودرو نسبت به قبل بطور کامل بازطراحی شده و طول آن با ۲۶۹ میلی‌متر افزایش به ۵،۱۷۹ میلی‌متر رسیده است. هرچند شاسی‌بلند جی‌ام‌سی حالا دوباره از لحاظ اندازه به شورت تراورس نزدیک شده اما این دو خودرو کاملاً متفاوت به نظر می‌رسند و آکادیا به‌راحتی به‌عنوان یک جی‌ام‌سی قابل تشخیص خواهد بود. جلوپنجره ۲ بزرگ برجسته که توسط چراغ‌های ۲ شکل احاطه شده در جلوی خودرو نمای مشابه یوکان و سی‌آر ایچ‌آی ایجاد کرده است. در قسمت جانبی شاهد بدنه‌ای ساده با خطوط نرم و سیال هستیم که به ستون ۲ پهن ختم می‌شود.

چهره روز

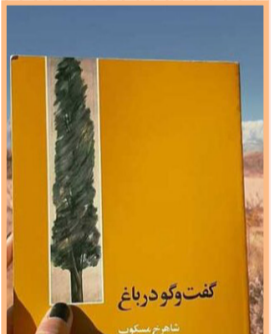
هاوارد هاکس



یکی دیگر از نام‌هایی که در رده بندی بهترین کارگردان‌های جهان به چشم می‌خورد، هاوارد هاکس است. هاکس یکی از بهترین فیلمسازان هالیوودی بود که آثاری به یادماندنی در ژانرهای مختلف از خود به جا گذاشت. او در دوران فعالیتش که حدود ۵ دهه به طول انجامید، حداقل ۵-۶ فیلم سینمایی ساخته که توانیم در فهرست بهترین فیلم‌های هالیوودی قرار بدهیم. اولین فیلم کلاسیک هاکس، Scarface محصول ۱۹۳۲ بود. او سپس از فیلم‌های گنگستری فاصله گرفت و توانایی‌هایش در ژانر کمدی را با His Girl Friday محصول ۱۹۳۸ و Bringing Up Baby محصول ۱۹۴۰ ادامه داد. هاوارد هاکس در سال ۱۸۹۶ در ایندیاناپولیس آمریکا به دنیا آمد. تا پیش از گریش به سینما در جنگ جهانی اول خلبان بود و از ۱۹۱۹ به‌عنوان دستیار صحنه در کمپانی «مری پیکفورد» کار سینما را آغاز کرد. بین سال‌های ۱۹۲۰ و ۱۹۲۵ به تدوینگری و بعد نورا، صدا، دوربین، حرکت...

پیشنهاد

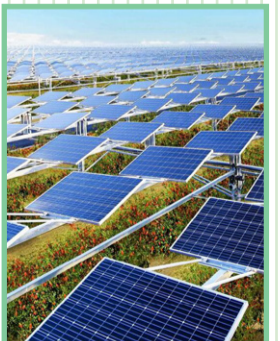
گفت‌وگو در باغ



کتاب گفت‌وگو در باغ اثر شاهرخ مسکوب برای اولین بار در سال ۱۳۷۰ از نشر باغ آینه به چاپ رسید و در سال ۱۳۹۴ از سوی انتشارات فریادنگ جاوید تجدید چاپ شد. شاهرخ مسکوب، به عنوان پژوهشگر، شادمانه پرور، مترجم و نویسنده، یکی از مهم‌ترین و زنده‌های تاریخ ادبیات ایران است. مسکوب در گفت‌وگو در باغ که کتابی بر از خیال‌پردازی و تصویرسازی‌های شاعرانه است مخاطب را به دنیایی دیگر می‌برد. داستان گفت‌وگو در باغ حاصل گفتگوی مسکوب با دایی‌اش فرهاد در حین دیدن تابلوهای نقاشی اوست. نقاشی‌ها همه از باغ‌اند. باغ‌هایی ظاهراً یکسان اما در ذات متفاوت. باغ‌هایی که مسکوب از آن‌ها می‌گوید و پرامن تصویرسازی می‌کند، وهم و خیال انسان‌اند. از روی طراحی پیشین کشیده نشده‌اند. بلکه خلق شده‌اند. به نوعی باغ در اینجا خیالی است از گذشته، خاطرات و عواطف و تجربیاتی که از بین رفته، و حالا با بازسازی دوباره‌اش از درجه هنر و خیال، به آن چنگ می‌زیم تا حفظش کنیم. برای این است که می‌شود گفت: «انسان در باغ نیست، بلکه این باغ است که در انسان حضور دارد». در جایی از کتاب می‌خوانیم که در جوانی، باغ در تن ماست. باغ بهاری که ما آن را تجربه می‌کنیم، ولی تن هنوز آگاهی نسبت به این موضوع ندارد. پس متوجه این شرایط نیستیم. وقتی که تن به فصل خزان و نابودی‌اش برسد، باغ بهار در ذهن و روح انسان جای می‌گیرد و به آنجا جانی بست که آگاهی تازه از راه می‌رسد. اما درست زمانی که باغ بهار، ما را ترک کرده است، پس به ناچار مجبوریم که با این آگاهی، گردن آویز خاطرات شویم. و این آگاهی در عین شیرین بودنش، طعم تلخ آرزوهای بازنیافته گذشته را به همراه دارد. به واقع ما در ادامه زندگی‌مان، در خزان نابودی، فقط با تصویر بهارهایی که از تر گذرانده‌ایم زنده می‌مانیم. وقتی واقفیت رو به رویمان، به چیزی جز زمستان و بی‌برگی نمی‌رسد، ساختن یک باغ سبز زنده در ذهن، و پناه بردن به آن، شاید آخرین تلاش ذهن برای تاب آوردن تن باشد. حالا شاید بهتر درک کنیم که چرا هر انسان به یک باغ خیال نیاز دارد. مسکوب گفتگوهایش درباره نقاشی را بهانه‌ای قرار داده تا از دغدغه‌هایش بگوید. آن‌ها به نظر خاطر انسان به یک مکان، از پناهگاه امن ذهنش، از حسرت گذشته، از فاصله خواست‌ها تا چیزی که در رو به روی است، از مردگانی که در تو زنده‌اند و ادامه دارند، و از هستی مشروط شده ما به مکان و زمان.

فرهنگ

تولید هیدروژن از آب با استفاده از نور خورشید به مقیاس صنعتی رسید



تهران - ایرنا - محققان موفق به افزایش مقیاس فناوری تولید هیدروژن از نور خورشید از سطح آزمایشگاهی تا یک متر مربع شدند. این دستاورد با استفاده از پنل‌های خورشیدی در ابعاد یک مترمربع انجام می‌شود. به گزارش گروه علم و آموزش ایرنا از تارنمای enableenergymagazine، سید موبین مدیر ارشد علمی شرکت سان‌هیدروژن (SunHydrogen) که در زمینه انرژی تجدیدپذیر فعالیت می‌کند، در مورد پیشرفت این شرکت در جهت توسعه فناوری دستیابی به تولید هیدروژن تجدیدپذیر با استفاده از نور خورشید و آب توضیح داد: چندین ژنراتور تولید هیدروژن را به‌صورت غوطه‌ور در آب قرار داده شدیدی افزود: این فناوری از چندین مؤلفه اصلی تشکیل شده است. ژنراتور هیدروژن هسته اصلی این فناوری را تشکیل می‌دهد و از یک بستن با لایه‌های محافظ و کاتال‌های یونی-انتقال تشکیل شده است. این بستن به‌عنوان پایه‌ای است که میلیاردها نانوذرات بر روی آن قرار داشته و از خوردگی محافظت می‌شوند. کاتال‌های حمل و نقل یونی در بستن‌ها برای جلوگیری از مخلوط شدن هیدروژن و اکسیژن، اطمینان از تولید ایمن و با امنیت زیاد هیدروژن و اکسیژن طراحی شده‌اند. این محقق یادآور شد: لایه‌های نیمه‌هادی فتوولتائیک مبتنی بر نانوذرات برداشت انرژی از نور خورشید برای تولید انرژی لازم را انجام می‌دهند. کاتالیزورهای اکسیدانسیون کاهش از این ولتاژ و جریان برای تقسیم مولکول‌های آب به هیدروژن و اکسیژن استفاده می‌کنند. سید موبین خاطر نشان کرد: این شرکت با موفقیت تولید بستن‌های خود را در هر دو مقیاس ۲۵ سانتی‌متر مربع و ۱۰۰ سانتی‌متر مربع تأیید کرده، و از نزدیک با شرکای صنعتی خود از جمله Geomatec، تولیدکننده پیشرو در زمینه فناوری فیلم‌های نازک همکاری می‌کند. شرکت سان هیدروژن موفق به افزایش مقیاس تولید خود به ابعاد یک متر مربع شده است.