



نتیجه عمل وزارت اطلاعات
باید از تقای امنیت
و حفظ سرمایه‌های کشور باشد

۲ صفحه



از وام بورسی‌ها
تا مدارک جعلی
نمادهای نمایندگی

۳ صفحه

حاکمیت حق مردم است
مردم سالاری

سه‌شنبه ۲۰ شهریور ۱۴۰۳ - ۶ ربیع‌الاول ۱۴۴۶ - ۱۰ سپتامبر ۲۰۲۴ - سال بیست و سوم - شماره ۶۲۴۹ - ۱۲ صفحه - ۱۰۰۰۰ تومان

شورای حکام به سمت حل و فصل اختلافات با تهران حرکت می‌کند؟

تلطیف موضع آژانس درباره ایران

۱۱ صفحه

افزایش ۴۰ تا ۶۰ درصدی قیمت انواع نان در تهران اعلام شد

نان به نرخ روز خوردن

۷ صفحه



بازگشت چندجانبه‌گرایی

عقلانی به دیپلماسی

گروه سیاسی - رحمان زین‌الدین: این روزها سخن از اولین سفر رئیس دولت چهاردهم به کشور عراق است و پس از آن قرار است بعد از حضور در بزرگترین رژه نظامی سال و نمایش ادوات نظامی در جوار بارگاه ملکوتی حضرت امام (ره) که به مناسبت آغاز جنگ تحمیلی برگزار می‌شود، به سازمان ملل و شهر نیویورک سفر کند. این مسافرت‌های رسمی رئیس جمهوری اسلامی ایران در طی روزهای آینده می‌تواند بسیار مهم و روشن‌کننده راه کشور...

۲ صفحه

کمبود ۴ هزار بهوز

در مراکز و خانه‌های بهداشت

وزیر بهداشت، از کمبود ۴ هزار بهوز در سطح مراکز و خانه‌های بهداشت سراسر کشور خبر داد. محمدرضا ظفرقندی گفت: هم‌اکنون برای ارائه خدمات بهداشتی و سلامت نیاز به ۴ هزار بهوز داریم که باید شرایط تحصیل و معیشت آنها فراهم شود. وی افزود: بهوزان نقش کلیدی در سلامت جامعه دارند و باید معیشت این نیروها بر اساس شأن و کرامت آنها تأمین شود. ظفرقندی گفت: هر بهوز به طور متوسط ۸۰۰ تا ۱۲۰۰ نفر را در منطقه از...

۴ صفحه

فرصت دیپلماتیک

برای احیای برجام

سخنگوی وزارت امور خارجه گفت: سیاست همسایگی ایران با جدیت و با اولویت بسیار مهم همچنان محل اهتمام جدی دولت چهاردهم است و نگاه به شرق راهبردی است و نه تاکتیکی و ارتباط با کشورهای شرق با جدیت در رأس اولویت‌های دولت و دستگاه دیپلماسی قرار دارد. ناصر کنعانی سخنگوی وزارت امور خارجه در نشست خبری هفتگی خود با خبرنگاران، اظهارداشت: در خصوص عملیات شهادت طلبانه شهروند اردنی علیه...

۱۰ صفحه

کارآفرین حوزه سلامت مطرح کرد

امیدواری به هدایت حوزه سلامت به سمت ریل صحیح در دولت جدید



بیش از کمبود فنسآوری و فناوران، با عدم حمایت کافی از تولید دانش‌بنیان روبه‌رو است. پیش‌تر اشاره کردم که آزمایشگاه‌ها به تجهیزات خارجی مجهز شده‌اند و با وجود مشکل تأمین پایدار کیت‌های مصرفی که ناشی از کمبود ارز است تمایلی به جایگزینی محصولات خارجی با تولید داخل را ندارند چرا که نرخ کیت‌های خارجی با ارز بیارانه‌ای توجیه لازم برای آن‌ها را ایجاد می‌کند.

قیمت تمام شده بالاتر برای تولیدکننده داخلی
حاجیان تهرانی گفت: از طرف دیگر، نرخ تمام‌شده کیت‌های تولیدی در یک شرکت دانش‌بنیان داخلی به مراتب بیشتر از یک شرکت واردکننده است. طبق آخرین محاسبات، تنها حقوق دستمزد پرداختی یک شرکت دانش‌بنیان تولیدکننده کیت با ۲۵۰ نفر پرسنل بیش از ۵۰ درصد نرخ تمام‌شده کالا است. البته این موضوع درباره شرکت با عمق تولید بالا بیشتر صدق می‌کند، یعنی هرچه فرآیند تولید عمیق‌تر باشد، نیاز به نیروی انسانی بیشتر است و در نتیجه نرخ تمام‌شده بالاتر خواهد بود. هرچه عمق تولید پایین‌تر باشد، ارز ترجیحی بیشتری برای واردات مواد حد واسط یا محصول نهایی استفاده می‌شود

مشخص برای کنترل واردات، امروز و در شرایط تحریم‌ها و بحران‌های کنونی قابل رویت بوده و دولت مجبور است برای جلوگیری از کمبود، به پرداخت ارز بیارانه‌ای (ترجیحی) ۴ هزار و ۲۰۰ تومانی برای واردات کیت‌ها مبادرت کند که مفهوم آن، تضعیف بیشتر پایه‌های تولید در یک رقابت ناعادلانه است، چراکه شرکت تولیدکننده دانش‌بنیان با وجود سرمایه‌گذاری و کسب دانش و ظرفیت بالای تولید یک محصول‌های تک، برای تولید و عرضه محصولات خود با رقابتی ناعادلانه در مقابل واردات سوسیددار محصولات مشابه روبه‌رو است. این در حالی است که در بند ج ماده ۷۱ قانون برنامه هفتم توسعه در بخش سلامت دولت مکلف به ارتقای کیفیت تولیدات داخلی و رقابت‌پذیری آنها و نیز تقویت توان تولید داخل و صادرات کشور و خود-اتکایی نود درصدی (۹۰٪) و افزایش سهم از بازار منطقه و تأمین تسهیلات مورد نیاز شده است.

کارنامه درخشان دانش‌بنیان‌ها

موسس گروه پیش‌تازطب که متشکل از چند شرکت و همچنین شتاب‌دهنده فعال در حوزه سلامت به ویژه تجهیزات آزمایشگاهی است و بخش مهمی از نیاز آزمایشگاه‌های داخلی را تأمین می‌کند با اشاره به نقش تولیدات داخلی در توسعه این صنعت عنوان کرد: دانش‌بنیان‌های حوزه بیوتک، پزشکی و همین‌طور تجهیزات آزمایشگاهی درخشان‌ترین کارنامه را در ایران داشته‌اند، به‌طور مثال اشاره می‌کنم که در دوران همه‌گیری کرونا، باوجود عدم همکاری و عدم پایبندی شرکت‌های خارجی به تعهداتشان،

بیش از ۸۰ درصد از نیاز ایران به کیت‌های تشخیصی کرونا توسط تولیدکننده تأمین شد. امروز باوجود تمام مشکلاتی که به آنها اشاره کردم، سهم تولید تجهیزات و کیت‌های آزمایشگاهی از ۱۰ درصد در سال ۹۷ به ۲۵ درصد افزایش یافته؛ ضمن اینکه با تولید داخلی و اخذ تاییدیه کیفی فناوری و پلتفرم‌های‌های تک تشخیصی، طرح‌های کلان ملی در دانش‌بنیان‌ها به‌اجرا در آمده است که در صورت اعتماد و همکاری سیاست‌گذار، تأمین تا بیش از ۶۰ درصد از نیاز کشور در ۲ سال پیش‌رو، به‌راحتی تحقق‌پذیر خواهد بود.

جای خالی حمایت

این کارآفرین حوزه سلامت با تأکید بر اینکه دانش‌بنیان‌ها توانسته‌اند جدیدترین فناوری‌های آزمایشگاهی را تولید کنند، گفت: امروزه اکوسیستم دانش‌بنیان در حوزه سلامت

مهندسی را می‌تواند با توان وابستگی به سایر کشورها را به حداقل ممکن رساند و این مهم مستلزم عزم جدی بخش دولتی برای همکاری با دانش‌بنیان‌ها است. به‌طور مثال، دولت می‌تواند با میانجیگری درباره داده‌های سلامت و ایفای نقش قانونی خود در زمینه ایجاد نظام هوشمند اطلاعات سلامت که در برنامه هفتم توسعه به آن مکلف شده و هدایت رگولاتور به ایجاد زیرساخت‌های موردنیاز فناوری‌های نوین، مسیر فعالیت دانش‌بنیان‌ها را هموار کند. بدون دسترسی امن و کنترل‌شده بنگاه‌های اقتصادی به داده‌های سلامت، رشد فناوری‌های نوین در

مهندسی را می‌تواند با توان وابستگی به سایر کشورها را به حداقل ممکن رساند و این مهم مستلزم عزم جدی بخش دولتی برای همکاری با دانش‌بنیان‌ها است. به‌طور مثال، دولت می‌تواند با میانجیگری درباره داده‌های سلامت و ایفای نقش قانونی خود در زمینه ایجاد نظام هوشمند اطلاعات سلامت که در برنامه هفتم توسعه به آن مکلف شده و هدایت رگولاتور به ایجاد زیرساخت‌های موردنیاز فناوری‌های نوین، مسیر فعالیت دانش‌بنیان‌ها را هموار کند. بدون دسترسی امن و کنترل‌شده بنگاه‌های اقتصادی به داده‌های سلامت، رشد فناوری‌های نوین در

که نرخ تمام‌شده را کاهش می‌دهد. به‌همین دلایل، نرخ فروش کیت‌های ایرانی از کیت وارداتی خارجی بالاتر است و این موضوع امکان رقابت با محصولات خارجی را به حداقل ممکن می‌رساند.

حاجیان تهرانی در ادامه درباره نقش دولت در حمایت از فعالان این صنعت گفت: به‌نظر توسعه فناوری در حوزه‌های مهندسی، سخت‌افزار، رباتیک، نرم‌افزار، IT و هوش مصنوعی باید مورد توجه جدی قرار گیرد؛ توسعه زیرساخت‌ها، بدون کمک دولت امکان‌پذیر نیست. در حوزه بیوتک، بخش خصوصی پیشرفت قابل توجهی ایجاد کرده است، اما چندپلتفرمی بودن تشخیص آزمایشگاهی، همکاری همه حوزه‌های علوم و به‌ویژه علوم

در حال مهاجرت هستند، به ماندن و ادامه مسیر تشویق کند تا انگیزه کافی برای بومی‌سازی و تولید فناوری‌های نوین در کشور ایجاد شود.

نقش بی‌بدیل هوش مصنوعی در حوزه تشخیص

حاجیان تهرانی با اشاره به تحولات هوش مصنوعی در صنعت تجهیزات آزمایشگاهی و پزشکی گفت: تردیدی در این نیست که هوش مصنوعی تأثیرات زیادی بر روند زندگی در تمام ابعاد خواهد داشت و موجب تحولات جدی در صنایع مختلف خواهد شد. امروز بیشترین سرمایه‌گذاری‌های هوش مصنوعی در پزشکی مرتبط با حوزه تشخیص (Diagnostics) است، چراکه بیشترین تأثیر را در تولید داده‌های سلامت و ارتقای شاخص‌های سلامت جامعه و همچنین اقتصاد سلامت دارد. فراموش نکنیم که اگرچه ورود هوش مصنوعی سطح زندگی را به‌طور کلی ارتقا می‌دهد و ابزار لازم برای ارتقای کیفیت تشخیص را فراهم می‌کند، اما چنانچه دانش‌بنیان‌های ایرانی در این زمینه ورود نکنند، فاصله تکنولوژی‌ها تشخیصی و سلامت پیشگیری محور در ایران نسبت به کشورهای توسعه‌یافته بیشتر و بیشتر خواهد شد و وابستگی کشور را به بازارهای خارجی بیشتر خواهد کرد.