

مکران؛ دروازه توسعه ایران



علی نقوی

رئیس کمیسیون خدمات فنی، مهندسی و احداث اتاق ایران

در شرایطی که کشور با چالش‌های جدی اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی روبه‌رو است، بیش از هر زمان دیگری ضرورت پیوستن به زنجیره جهانی احساس می‌شود. تصور اینکه صرفاً با اتکا به منابع انسانی و مادی داخلی بتوان به توسعه‌های شایسته دست یافت، غیرواقع‌بینانه است. تجربه کشورهایی موفق نشان می‌دهد که مسیر توسعه پایدار از تعامل و همکاری با جامعه جهانی و بهره‌گیری از دانش، فناوری و سرمایه‌گذاری بین‌المللی می‌گذرد. در این میان، منطقه مکران یکی از بکرترین و ارزشمندترین فرصت‌های سرزمینی ایران است که می‌تواند نقطه آغاز این تحول باشد.

مکران؛ آخرین فرصت توسعه سرزمینی ایران

منطقه مکران به‌عنوان یکی از استراتژیک‌ترین مناطق کشور، ظرفیتی بی‌نظیر برای تحقق توسعه پایدار دارد. این منطقه با مساحتی فراتر از کشور امارات متحده عربی و دسترسی به آب‌های آزاد، می‌تواند به‌نقطه اتصال ایران با اقتصاد جهانی تبدیل شود. توسعه زیرساخت‌های بندری، گردشگری و تجارت، از جمله فرصت‌هایی است که مکران را به موتور محرکه اقتصاد ایران بدل می‌کند. اما این تحول نیازمند برنامه‌ریزی دقیق، جذب سرمایه‌گذاری خارجی و بهره‌گیری از مشاوران برجسته بین‌المللی است.

ضرورت بهره‌گیری از دانش و سرمایه جهانی

توسعه موفق در منطقه مکران، بدون جذب سرمایه‌گذاری خارجی و استفاده از تجربیات بین‌المللی ممکن نیست. در این راستا، مدل‌های موفق در کشورهای حاشیه‌ای اقیانوس هند و دیگر مناطق مشابه می‌توانند به‌عنوان الگویی برای منطقه مکران مطرح شوند. به‌عنوان مثال، سرمایه‌گذاری ۲۳میلیارد دلاری شرکت Port of Rotterdam Authority هلند در بندر صحار عمان، که یکی از بزرگ‌ترین پروژه‌های سرمایه‌گذاری خارجی در منطقه است، توانسته این بندر را به یک مرکز تجاری و صنعتی مهم تبدیل کند. همچنین، در منطقه جبل‌علی در امارات متحده عربی، توسعه زیرساخت‌های بندری و لجستیکی به‌عنوان یک قطب تجاری جهانی، این منطقه را به یکی از مهم‌ترین مراکز حمل‌ونقل و تجارت در خاورمیانه تبدیل کرده است. در همین راستا، شورای توسعه سواحل مکران در اقدامی ارزشمند، مذاکراتی با یکی از مشاوران برجسته جهانی که در تدوین طرح توسعه سنگاپور نقش داشته، آغاز کرده است. این رویکرد می‌تواند الگویی برای سایر نهادهای باشد و با بهره‌گیری از تجربیات جهانی، مسیر توسعه مکران را هموارتر کند.

نقش اتاق ایران در توسعه مکران

با توجه به محدودیت‌های دولت در بهره‌گیری از تجربیات بین‌المللی، اتاق ایران می‌تواند به‌عنوان نماینده بخش خصوصی، نقش کلیدی در توسعه منطقه مکران ایفا کند. این نهاد با ارائه راهکارهای نوآورانه، تسهیل ارتباطات بین‌المللی و جذب سرمایه‌گذاری خارجی، می‌تواند زمینه‌ساز تحولی بزرگ در این منطقه باشد. همچنین، ایجاد اجماع میان بخش خصوصی و دولت برای رفع تحریم‌ها و تقویت دیپلماسی اقتصادی، ضرورتی انکارناپذیر است. کمیسیون خدمات فنی، مهندسی و احداث اتاق ایران به‌عنوان نماینده پارلمان بخش خصوصی کشور، پیگیری‌های مربوط به مکران را در قالب نشست‌های تخصصی، همایش‌ها و پژوهش‌ها دنبال می‌کند.

سلسله نشست‌های تخصصی درباره مکران

سلسله نشست‌های تخصصی درباره توسعه مکران، با هدف بررسی راهکارها و ارائه پیشنهادها برای اقدام عملی، گامی مهم در مسیر توسعه این منطقه است. در اولین نشست، دکتر محمد فاضلی، جامعه‌شناس برجسته، مطالعه‌ای جامع درباره ظرفیت‌های منطقه مکران ارائه داد و بر اهمیت شبکه‌سازی جهانی تأکید کرد. این سلسله نشست‌ها با محوریت موضوعات تخصصی و با حضور صاحب‌نظران و کارشناسان برجسته ادامه خواهد داشت و بستری برای تبیین راهبردهای توسعه این منطقه فراهم خواهد کرد.

سخن‌پایانی: مکران، نماد تعامل و توسعه

مکران، فرصتی استثنایی برای آغاز تحولی بنیادین در کشور است. بهره‌گیری از ظرفیت‌های این منطقه، نه تنها به رفع چالش‌های معیشتی مردم ایران کمک می‌کند، بلکه می‌تواند ایران را به بازیگری کلیدی در اقتصاد منطقه تبدیل کند. این امر نیازمند عزم جدی، همکاری ملی و تقویت ارتباطات بین‌المللی است. اکنون زمان آن است که مکران را به‌نماد تعامل سازنده ایران با جهان تبدیل کنیم.

خبر

مانع بزرگ همکاری اقتصادی ایران و قطر

یک فعال اقتصادی اعلام کرد قطعی انرژی عامل شکست قراردادهای چند میلیون دلاری صادراتی غیرنفتی ایران با قطر است. به عقیده میلاد مشرفی قطعی‌های مکر برقر و گاز، یکی از چالش‌های بزرگ پیش‌روی صنایع ایران برای تحقق اهداف صادراتی است. سرپرست کمیسیون توسعه صادرات اتاق بازرگانی ایران و قطر، با بیان یک تجربه شخصی از لغو یک قرارداد چند میلیون دلاری صادراتی به دلیل ناتوانی تولیدکننده در تأمین حجم موردنیاز تولید خبر داد و این مساله را رازنگ خطری برای اقتصاد کشور دانست.

در جریان برگزاری دهمین کمیسیون همکاری‌های مشترک اقتصادی ایران و قطر، میلاد مشرفی، سرپرست کمیسیون توسعه صادرات اتاق بازرگانی ایران و قطر با عباس علی‌آبادی، وزیر نیرو و رئیس کمیسیون مشترک اقتصادی دو کشور، دیدار و گفت‌وگو کرد. این نشست با هدف بررسی چالش‌های صادرات و ارائه راهکارهایی برای توسعه روابط اقتصادی ایران و قطر در دوره برگزار شد. در این دیدار که در محل سفارت ایران در قطر و با حضور دکتر صالح‌آبادی، جمعی از نمایندگان مجلس، مدیران ارشد و تجار بخش خصوصی برگزار شد، وزیر نیرو در این نشست، ضمن شنیدن دغدغه‌های صادرکنندگان و تجار بخش خصوصی، تأکید کرد که نقش این گروه‌ها در جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی برای پروژه‌های ایران می‌تواند بسیار موثر باشد. وی با یادداشت برداری از چالش‌ها و پیشنهادها، مطرح‌شده، وعده داد که برای بهبود وضعیت صادرات و رفع موانع موجود، راهکارهایی ارائه و عملیاتی شود.

میلاد مشرفی در این نشست با اشاره به نبود کمپین‌های تبلیغاتی برای معرفی توانمندی‌های ایران در عرصه‌های علمی، صنعتی و گردشگری، اظهار کرد: «مردم کشورهای منطقه از ظرفیت‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری ایران آگاهی چندانی ندارند. این امر ضرورت طراحی و اجرای استراتژی‌های بازاریابی و برندسازی برای ارتقای جایگاه ایران در بازارهای بین‌المللی را دوچندان می‌کند.» میلاد مشرفی با انتقاد از آمار صادرات ایران به کشورهای منطقه، عنوان کرد: «بیش از ۹۰درصد صادرات ایران به امارات و عمان، به‌سایر کشورهای صادرات مجدد می‌شود. این نشان‌دهنده ضعف در مدیریت بازاریابی و عدم معرفی مناسب محصولات ایرانی در بازارهای منطقه‌ای است.» او همچنین هشدار داد که کشورهای منطقه نظیر عربستان، امارات و قطر با سرمایه‌گذاری‌های کلان، در حال تصاحب سهم بیشتری از بازار هستند و ایران باید برای مقابله با این تهدیدها، استراتژی‌های مناسبی اتخاذ کند.

شرکت توسن تکنو یک شرکت فعال در حوزه فناوری است که در جامعه دیجیتال فعالیت می‌کند و ماموریت آن، کارپردی سازی ابزارها برای توسعه جامعه دیجیتال است. زمینه اصلی فعالیت توسن تکنو در حوزه تجهیزات بانکی و مواردی همچون تأمین ATM، خدمات پرداخت غیر نقدی و... است که در فرابورس با نماد فن افزار فعالیت می‌کند. در بازدید اصحاب رسانه و فعالان بازار سرمایه از توسن تکنو در ۱۲ دی‌ماه که به همت کانون نهادهای سرمایه‌گذاری ایران برگزار شد، اعضای هیات‌عامل و مدیران شرکت توسن تکنو وضیعت کنونی را بررسی و برنامه‌های آینده شرکت به خصوص درباره کاربردی کردن هوش مصنوعی را اعلام کردند.

شرکت توسن تکنو یک شرکت فعال در حوزه فناوری است که در جامعه دیجیتال فعالیت می‌کند و ماموریت آن، کارپردی سازی ابزارها برای توسعه جامعه دیجیتال است. زمینه اصلی فعالیت توسن تکنو در حوزه تجهیزات بانکی و مواردی همچون تأمین ATM، خدمات پرداخت غیر نقدی و... است که در فرابورس با نماد فن افزار فعالیت می‌کند. در بازدید اصحاب رسانه و فعالان بازار سرمایه از توسن تکنو در ۱۲ دی‌ماه که به همت کانون نهادهای سرمایه‌گذاری ایران برگزار شد، اعضای هیات‌عامل و مدیران شرکت توسن تکنو وضیعت کنونی را بررسی و برنامه‌های آینده شرکت به خصوص درباره کاربردی کردن هوش مصنوعی را اعلام کردند.

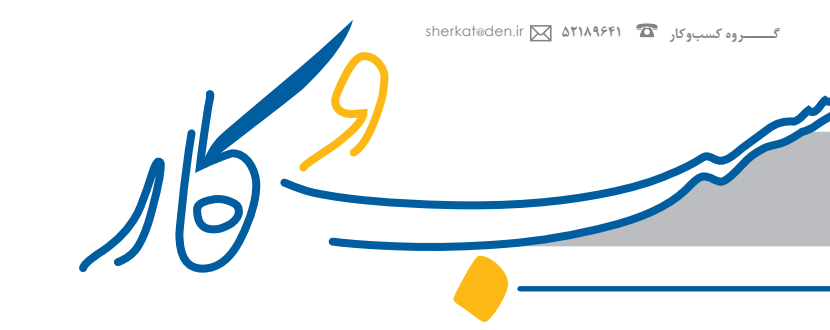
دیده‌گذشته جهان شاهد تحولات اساسی در مناسبات بین‌المللی بوده و طبعاً اقتصاد و تجارت نیز از اثرات آن مبرا نبوده‌است.

در این بین بازار محصولات استراتژیک غذایی دستخوش تحولات غیر قابل پیش‌بینی و چالش‌های بنیادی قرار گرفته و همین امر امنیت غذایی را در سطح جهانی، ملی و محلی دهه‌گذشته جهان شاهد تحولات اساسی در مناسبات بین‌المللی بوده و طبعاً اقتصاد و تجارت نیز از اثرات آن مبرا نبوده‌است. در این بین بازار محصولات استراتژیک غذایی دستخوش تحولات غیر قابل پیش‌بینی و چالش‌های بنیادی قرار گرفته و همین امر امنیت غذایی را در سطح جهانی، ملی و محلی

تحلیلی بر تاثیر آخرین تحولات جهانی بر مفهوم «امنیت و اقتدار غذایی»

۹ فرمان امنیت غذا

به مخاطره انداخته یا تحت‌الشعاع قرار داده است. این تحولات تاثیر بسزایی نه‌تنها بر واقعیت‌های میدانی و ناامنی غذایی داشته بلکه بسیاری از باورها و شاید منظومه فکری، مفاهیم و تعاریف امنیت غذایی را نیز دستخوش تغییر کرده است. تعریف امنیت غذایی به صورت متعارف عبارت است از؛ دسترسی فیزیکی و مالی آحاد جامعه به غذای کافی،



سالم، مغذی در تمامی شرایط و به‌صورت پایدار. براساس این مفهوم، پیش‌نیاز امنیت غذایی تولید کافی غذای مغذی و دسترسی فیزیکی و قدرت خرید آحاد جامعه به‌نحو پایدار و پایدات است. با مروری گذرا بر تحولات دهه‌گذشته شاهد تغییرات میدانی عمده‌ای هستیم که بر این مفهوم، مبانی و پیش‌نیازهای آن تاثیر جدی گذاشته‌است.

پنج ضلعی بحران در بالادست پتروشیمی

۲۹



کسب‌وکارها از چالش جدید کیفیت محصول در ایران نگرانند

خطر عقب‌گرد در صنعت بسته‌بندی



سعید نبی زاده

چاپ در صنایع غذایی نقش بسیار مهمی دارند؛ چون این تجهیزات به‌طور مستقیم بر کیفیت، کارایی و مقررات ایمنی محصولات غذایی تاثیر می‌گذرانند. از سوی دیگر، بسته‌بندی مناسب نه‌تنها برای حفظ کیفیت و ایمنی محصولات حیاتی است، بلکه برای جذب مشتری و کاهش هزینه‌های تولید نیز اهمیت دارد. اما این صنعت با چالش‌های زیادی دست و پنجه نرم می‌کند که به‌عقب‌ماندگی آن منجر شده است.

ریضا نورایی، کارشناس صنعت ماشین‌آلات بسته‌بندی و چاپ در برنامه ایران فود، دلایل عقب‌ماندگی این صنعت و مصائب آن را تشریح کرده است. مشروح این گفت‌وگو در پی می‌آید.

ما در حوزه ماشین‌آلات بسته‌بندی و چاپ در صنایع غذایی دچار عقب‌ماندگی هستیم. آیا این چالش ناشی از ضعف تکنولوژی در این ماشین‌آلات است یا به‌ابتکارات فردی و آن تصمیماتی برمی‌گردد که در شرکت‌های مربوط به این تجهیزات گرفته می‌شود؟

البته ماشین‌سازان چندان هم اعتقاد ندارند که این ماشین‌آلات به‌لحاظ تکنولوژی دچار عقب‌ماندگی هستند. چون شرکت‌های دانش‌بنیان فعال در عرصه ماشین‌سازی، برای فعالیت در این عرصه تحت کنترل و بررسی‌های سختگیرانه‌ای قرار می‌گیرند. در بخش دانش‌بنیان، بیشترین تقاضا مربوط به ماشین‌سازی است و ماشین‌سازان زیادی دانش‌بنیان شده‌اند و فناوری‌های خوبی دارند. اما درمجموع عملکرد سیستم تهویه از بخش‌های غفونی هوای آلوده به سایر بخش‌های بیمارستان انتقال پیدا می‌کرد و همین امر نیز ابتدا به بیماری کرونا رانفراش می‌شد که بیماری‌های تنفسی بودن این بیماری سبب شد تا در آن زمان ایران نیز شاهد افزایش قابل‌توجه نرخ ابتلای کادر درمان به بیماری کووید-۱۹ باشد. متأسفانه در آن زمان نبود سیستم‌های مناسب تهویه سبب شد تا نتوانیم این آمار را کاهش دهیم. او افزود: اگر بخواهم به‌طور خلاصه بگویم سیستم‌های تهویه مطبوع انواع مختلفی دارند که از آن جمله می‌توان به سیستم‌های هپا، لامپ‌های یووی و فیلترهای کربن فعال اشاره کرد. همچنین سیستم‌های اوزون و اکسیژن‌ساز نیز در این بخش نقش موثری دارند، که فناوری‌های ترکیبی نیز بر کیفیت عملکرد در این حوزه‌ی می‌افزاید و می‌تواند از انتشار عفونت‌ها در بیمارستان‌ها جلوگیری کند.

پس از این‌دو، نوبت به مریم شجاعی رسید. وی در خصوص تاثیر سیستم‌های تهویه مطبوع در کاهش بار میکروبی محیط گفت: به‌جز میکروب‌ها و عوامل عفونت‌زا بحث آلودگی رانیز در کشور داریم. آنچه حائز اهمیت است این است که بدانیم در کشورهای که از سطح علمی مناسبی برخوردار هستند نظیر چین و فرانسه افزایش موج گرما تاثیر بسزایی در انتشار میکروب‌ها و عوامل عفونت‌زا دارد.

این فعال حوزه تهویه مطبوع افزود: یکی از مسائلی که در ساخت این سیستم‌ها مورد توجه قرار می‌گیرد، کاهش غلظت عوامل بیماری‌زا نظیر میکروب‌ها، ویروس‌ها و عوامل حساسیت‌زااست که می‌تواند تاثیر بسیاری بر بهداشت محیطی بگذارد. مساله شامل فیلتراسیون، افزایش هوای تازه، کنترل دما و رطوبت می‌شود.

در میزگرد «دنیای اقتصاد» عنوان شد

اهمیت تجهیزات تهویه مطبوع؛ محور توجه ایران کلین



نخستین دوره از همایش ایران کلین (IRAN CLEAN) روز چهارشنبه هفته گذشته در هتل المپیک تهران آغاز به کار کرد. این همایش که طی سه‌روز و تا روز جمعه برگزار شد سرفصل‌های گوناگونی را مورد توجه قرار داد که از آن جمله پنل برگزار شده در غرفه گروه رسانه‌ای دنیای اقتصاد، با موضوع تاثیر تهویه مطبوع بر شیوع و گسترش عفونت بود. افزایش آگاهی که مورد این موضوع با توجه به آنکه گسترده و وسیع و البته تخصصی از تجهیزات و خدمات مربوط به تهویه مطبوع به‌خصوص در مکان‌های درمانی وجود دارد و عدم رعایت استانداردهای بهداشتی و صنعتی مختص آن توانسته از امنیت تولیدات کارگاهی بکاهد، از اهمیت بالایی برخوردار است. در این گفت‌وگو که با حضور مهدی سناتانچی رئیس انجمن تولیدکنندگان سیستم‌های تهویه مطبوع ایران و مریم شجاعی از فعالان عرصه تهویه مطبوع و هدایت‌شراهه کامرانی نایب رئیس انجمن هیات‌مدیره تهویه مطبوع برگزار شد، مساله تاثیر صنعت تهویه مطبوع بر جلوگیری از شیوع بیماری‌های عفونی به بحث و بررسی گذاشته شد.

به گفته مجری پنل با وجود افزایش قابل‌توجه امکانات بهداشتی و توانایی‌های علمی در عصر حاضر همچنان بیماری‌های عفونی یکی از مهم‌ترین عوامل تهدیدکننده جان انسان‌ها به‌شمار می‌روند. این در حالی است که اهمیت و تاثیر عفونت بر زندگی انسان قرن‌ها پیش از این نیز تشخیص داده شده و در فرهنگ و تاریخ ایران نیز آموزه‌های بسیاری پیرامون آن وجود دارد. مساله به‌حدی مهم بوده که حتی در آموزه‌های دینی جوامع مختلف نیز بر آن تأکید شده است، این اهمیت از آنجا ناشی می‌شود که بیماری‌های عفونی نه‌فقط بر بیماران بلکه بر ساختارهای اجتماعی گوناگون نیز اثر قابل‌توجهی داشته‌اند. همین امر سبب شده تا تلاش‌های بسیاری برای کنترل و دفع بیماری‌های عفونی صورت گیرد.

کامرانی افزود: بررسی‌ها نشان می‌دهد که تا سال ۲۰۰۰ تلاش‌های انجام‌شده در این زمینه سبب شده بود تا میانگین امید به زندگی در جهان از ۶۷سال به ۷۳سال افزایش یابد. با این حال با شیوع برخی بیماری‌ها نظیر سارس، مرس و در سال ۲۰۱۹ کرونا این روند نوبدبخش تحت‌تاثیر قرار گرفت. همین امر سبب شد تا جهان بار دیگر بیماری‌های عفونی را به‌عنوان یک خطر جدی و تهدید برای جوامع بشری در نظر گیرد. در این راستا یکی از مسائلی که تاکنون چندان به آن اهمیت داده نشده اما تاثیر بسیاری در شیوع یا دفع بیماری‌های عفونی دارد، کیفیت و تکنولوژی موجود در تهویه‌های مطبوع است که می‌تواند تاثیر شگرفی بر شیوع یک بیماری یا کنترل آن بگذارد. بنابراین برگزاری نمایشگاه ایران کلین را می‌توان یک قدم مهم برای توجه بیشتر به اهمیت بحث تهویه مطبوع به‌خصوص با استفاده از نظرات کارشناسی دانست.

پس از گفته‌های او مهدی سناتانچی در خصوص جایگاه تهویه مطبوع در بخش بهداشت و درمان گفت: امروزه در دنیا موضوع تصفیه هوا در محیط‌های درمانی مساله جدی و مهمی است، بنابراین عفونت‌های بیمارستانی نیز در این مقوله مورد توجه قرار می‌گیرد. متأسفانه در هفته‌های

این قولین را غیرواقعی و غیرعملی می‌بینند. این مورد عجیبی نیست و باید این قوانین اصلاح شود و حرف صنعتگران و اهالی صنعت را در تدوین استانداردها و ضوابط بپذیرند. بعضی قوانین در اجرا قابل عمل نیستند و صنعت را دچار مشکل می‌کنند. نمی‌شود گفت که قوانین کنترلی و نظارتی توسط کارشناسان و متخصصان نوشته می‌شوند؛ اتفاقاً سازمان غذا و دارو پر از متخصصان است؛ اما واقعیت‌هاست؛ اگر اعتراض‌هایی در خصوص قوانین جزو حقوق مشتری و مصرف‌کننده هستند و در اینجا می‌خواهد روی لیبیل یا برچسب بیاید، ما هیچ محدودیتی در رابطه با چاپ روی برچسب نداریم. اگر اعتراض نسبت به این باشد که گفته شود اطلاعات خاصی روی برچسب باید باشد، ممکن است که این امر امکان‌پذیر نباشد.