



Iran - China

Chamber of Commerce and Industries

اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین

بولتن خبری روزانه

۱۱ آذر ۱۴۰۴

اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین



بولتن خبری روزانه اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین

مورخ ۱۱ آذر ۱۴۰۴

فهرست

- ۱- رحمانی فضلی: قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین در حال اجرا و رو به پیشرفت است
- ۲- رکورد تازه در کریدور تجاری چین؛ جابجایی بیش از ۵ میلیون کانتینر
- ۳- پیش‌بینی می‌شود تولید بخش هوش مصنوعی پکن به ۶۳ میلیارد دلار برسد
- ۴- حمایت کارشناسان از افزایش دامنه ابتکار کمربند و جاده برای تضمین بخش‌های قدرت نرم
- ۵- گام بزرگ چین برای عدالت آموزشی؛ افزایش آموزش رایگان و اجباری
- ۶- میزان رونق بخش تولید چین در ماه نوامبر ۲۰۲۵ بهبود یافت
- ۷- تیانجین به قطب تجارت برق سبز تبدیل می‌شود
- ۸- تمرکز چین بر ایجاد مشاغل باکیفیت برای فارغ التحصیلان دانشگاه
- ۹- توضیح: چرا چین به دنبال سرمایه‌گذاری بیشتر در سرمایه انسانی است
- ۱۰- استانداران با همکاری سفارت ایران در چین فعالیت بخش خصوصی را تسهیل کنند
- ۱۱- استان‌های ایران و چین باید پروژه‌های مشترک اقتصادی تعریف کنند
- ۱۲- ایران و چین؛ بازآفرینی همکاری تمدنی در آسیا
- ۱۳- صنعت فضایی، موتور رشد اقتصادی آتی چین

رحمانی‌فضلی: قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین در حال اجرا و رو به پیشرفت است



سفیر ایران در چین در نشست کمیسیون امنیت ملی مجلس گفت: قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین در حال اجرا و رو به پیشرفت است و بخشی از آن نیز تاکنون عملیاتی شده است.

به گزارش خبرنگار مهر، ابراهیم رضایی، سخنگوی کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی، اعلام کرد: جلسه این کمیسیون امروز (یکشنبه نهم آذر ماه ۱۴۰۴) به مدت بیش از سه ساعت برگزار شد.

رضایی گفت: در بخش اول جلسه، رحمانی‌فضلی، سفیر جمهوری اسلامی ایران در چین، گزارشی از آخرین وضعیت روابط ایران و چین و اجرای قرارداد همکاری ۲۵ ساله ایران و چین و آخرین تحولات این کشور به اعضای کمیسیون ارائه کرد.

سخنگوی کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: رحمانی‌فضلی اعلام کرد چین کشور مهمی است و گزارشی از همکاری‌های جمهوری اسلامی ایران و چین در سطوح مختلف سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و تجاری ارائه کرد و به سفر امسال رئیس‌جمهور به چین اشاره نمود و آن را موفق و با نتایج مثبت دانست.

رضایی ادامه داد: سفیر ایران در چین همچنین درباره قرارداد ۲۵ ساله ایران و چین اعلام کرد که این قرارداد در حال اجرا و رو به پیشرفت است و بخشی از آن نیز تاکنون عملیاتی شده است.

وی بیان کرد: اعضای کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس نیز در این جلسه بر توسعه فعالیت‌های جمهوری اسلامی ایران در چین، لزوم وجود نقشه راه همکاری با این کشور، نگاه به شرق، اجرای قرارداد ۲۵ ساله و اهمیت تغییر نگرش برخی دولتمردان نسبت به چین تأکید کردند.

رضایی اظهار کرد: رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس نیز روابط با چین را راهبردی دانست و اعلام کرد انتظار می‌رود دولت بیش از پیش بر ارتباط و توسعه روابط با این کشور تمرکز داشته باشد. وی ضمن تأکید بر اهمیت چین و سطح راهبردی روابط با آن، از برخی دستگاه‌ها که تمایلی به همکاری با شرق و چین ندارند انتقاد کرد و خواستار اصلاح نگاه برخی مدیران نسبت به این کشور شد.

سخنگوی کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی تصریح کرد: در بخش دوم جلسه، طرح مقابله با نفوذ دشمنان با حضور نمایندگان نهادهای مختلف اطلاعاتی و امنیتی و همچنین معاونت قوانین مرکز پژوهش‌های مجلس بررسی و بخش‌هایی از آن تصویب شد.

رکورد تازه در کریدور تجاری چین؛ جابجایی بیش از ۵ میلیون کانتینر

براساس اعلام شرکت گروه راه‌آهن نانینگ چین، کریدور تجاری بین‌المللی جدید زمینی-دریایی (ILSTC) که به‌عنوان یکی از مسیرهای کلیدی اتصال غرب چین به بازارهای جهانی عمل می‌کند، تا روز شنبه از مرز جابجایی بیش از ۵ میلیون کانتینر عبور کرده است.



این کریدور، کمربند اقتصادی جاده ابریشم را در شمال به جاده ابریشم دریایی قرن بیست‌ویکم در جنوب پیوند می‌دهد و با کمربند اقتصادی رودخانه یانگ‌تسه هماهنگی دارد؛ عاملی که آن را به یکی از ارکان اصلی استراتژی توسعه منطقه‌ای هماهنگ چین تبدیل کرده است. از زمان آغاز اجرای آزمایشی در سال ۲۰۱۷، ILSTC به مسیر راهبردی مهمی بدل شده که مناطق داخلی چین را به بازارهای کشورهای آسه‌آن و سایر نقاط جهان متصل می‌کند.

تا روز شنبه، حجم بار این کریدور در سال جاری به ۱,۳۱ میلیون کانتینر رسید که نسبت به سال گذشته بیش از ۵۰ درصد افزایش داشته است.

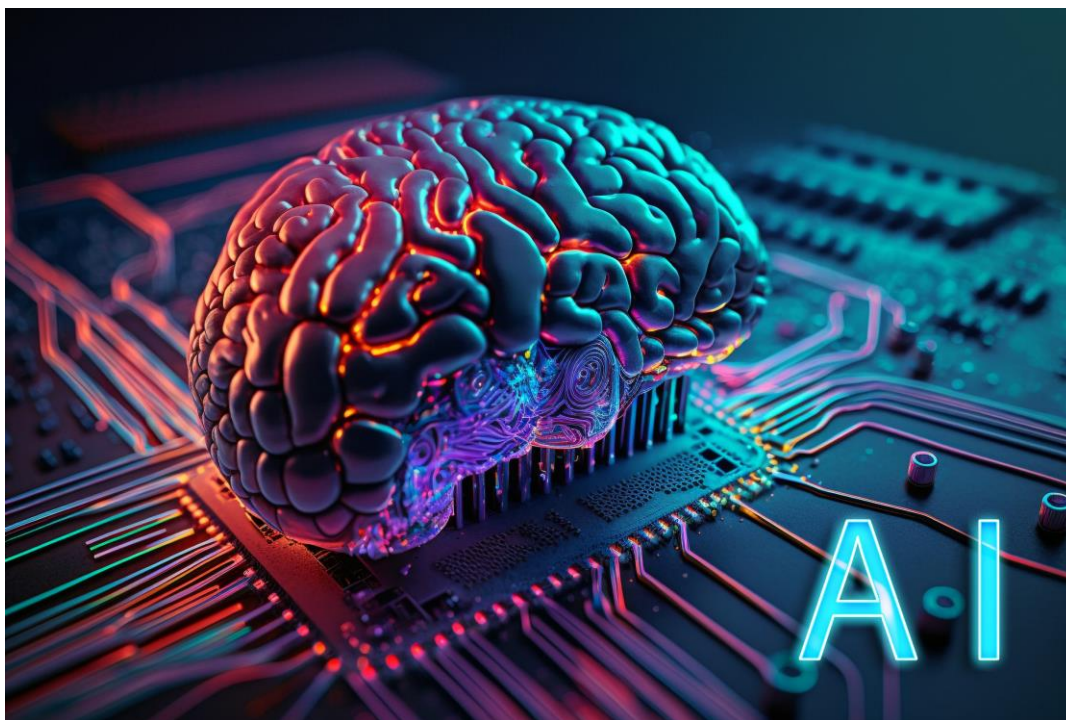
جونگ چاوون از شرکت راه‌آهن گوانگشی یانهای اعلام کرد که درحالی که انتقال نخستین میلیون کانتینر بیش از چهار سال زمان برد، پنجمین میلیون کانتینر در اندکی بیش از ۲۴۰ روز جابجا شد؛ موضوعی که نشان‌دهنده رشد پرشتاب و گسترش قابل توجه دسترسی این مسیر است.

داده‌ها نشان می‌دهد صادرات این کریدور از ابتدای سال ۲۰۲۵ عمدتاً شامل مواد شیمیایی، قطعات ماشین‌آلات و وسایل نقلیه انرژی نو بوده و در مقابل، واردات بیشتر شامل بوکسیت، زغال‌سنگ و غلات بوده است.

در سه فصل نخست امسال، مناطق غربی چین ۶۱۱,۵ میلیارد یوان (۸۶,۴ میلیارد دلار) واردات و صادرات از طریق ILSTC ثبت کردند که نسبت به سال گذشته ۱۹,۳ درصد افزایش داشته و به رشد ۳,۴ درصدی تجارت خارجی این مناطق کمک کرده است.

پیش‌بینی می‌شود تولید بخش هوش مصنوعی پکن به ۶۳ میلیارد دلار برسد

گزارشی جدید در مورد صنعت هوش مصنوعی در روز شنبه فاش کرد که انتظار می‌رود تولید صنعتی بخش هوش مصنوعی پکن تا پایان امسال به ۴۵۰ میلیارد یوان (۶۳,۶ میلیارد دلار) برسد.



در نیمه اول سال ۲۰۲۵، این رقم به ۲۱۵,۲۲ میلیارد یوان رسید که نشان‌دهنده افزایش ۲۵,۳ درصدی نسبت به سال گذشته است. تا به امروز، پکن میزبان بیش از ۲۵۰۰ شرکت هوش مصنوعی بوده است و ۱۸۳ مدل بزرگ ثبت شده را به خود دیده است که جایگاه ملی پیشرو خود را حفظ می‌کند.

در این گزارش آمده است که زنجیره صنعت به طور فزاینده‌ای در حال تکمیل شدن است و یک اکوسیستم صنعتی رقابتی جهانی را تشکیل می‌دهد.

موسسه هوش مصنوعی برای علم در پکن امسال Bohrium را راه‌اندازی کرد که خود را اولین پلتفرم تحقیقاتی هوش مصنوعی جهان می‌داند که کل فرآیند را از بررسی ادبی تا محاسبات، آزمایش و همکاری بین رشته‌ای پوشش می‌دهد.

در همین حال، مسیرهای تجاری‌سازی در پایتخت در حال شفاف‌تر شدن هستند و شرکت‌هایی مانند بایدو و دویین به بالاترین رکورد در درآمد و تعداد کاربران فعال رسیده‌اند.

کمیسیون علوم و فناوری پکن و کمیسیون اداری پارک علمی ژونگ‌گوانچون به طور مشترک این گزارش را منتشر کردند.

China Daily

حمایت کارشناسان از افزایش دامنه ابتکار کمربند و جاده برای تضمین بخش‌های قدرت نرم



کارشناسان اخیراً در یک نشست در شانگهای، بر اهمیت گسترش دامنه ابتکار کمربند و جاده فراتر از زیرساخت‌ها به بخش‌های قدرت نرم تأکید کردند. به گفته این کارشناسان همکاری در زمینه‌هایی مانند علم، فرهنگ، میراث، ورزش، آموزش و بهداشت، و غیره، به کشورها کمک می‌کند تا به طور جمعی با چالش‌های جهانی مقابله کنند.

نهمین مجمع بین‌المللی دانشگاهی کمربند و جاده و حکومت جهانی بر بررسی تحولات و فرصت‌های جدید برای این ابتکار در دوران معاصر متمرکز بود. این مجمع به طور مشترک توسط دانشگاه فودان و انجمن اندیشکده جاده ابریشم برگزار شد.

شرکت‌کنندگان خاطرنشان کردند که سیستم فعلی حکومت جهانی به سرعت در حال تغییر است و مسائل جهانی اهمیت بیشتری پیدا می‌کنند. آنها تأکید کردند که ابتکار کمربند و جاده، که مظهر ارزش‌های مشترک در رسیدگی به بحران‌های جهانی و دستیابی به توسعه امن است، از نظر حکومت جهانی وارد مرحله‌ای حیاتی می‌شود.

اریک سولهیم، رئیس مشترک مرکز اروپا-آسیا، از تلاش‌های چین برای هدایت ابتکار کمربند و جاده به سمت گذار سبز تمجید کرد و این کشور را نیرویی ضروری در تحول سبز جهانی خواند.

سولهیم، که معاون سابق دبیرکل سازمان ملل متحد و مدیر اجرایی برنامه محیط زیست سازمان ملل متحد نیز می‌باشد، گفت: «به نظر من، جهت‌گیری جدید برای طرح کمربند و جاده در عصر جدید، چیزی است که «پروژه‌های کوچک و زیبا» در بخش‌های نرم نامیده می‌شود. چین در زیرساخت‌های سخت، محیط زیست، راه‌آهن و جاده‌ها بسیار قوی بوده است و می‌تواند در زمینه‌هایی مانند بهداشت جهانی و آموزش، کارهای بیشتری انجام دهد.»

سولهیم بر لزوم یک جهت‌گیری دیجیتال هماهنگ با نیروهای تولیدی جدید تأکید کرد، زیرا بسیاری از کشورهای در حال توسعه در تلاشند تا در اقتصاد دیجیتال به چین و ایالات متحده برسند.

او با یادآوری توسعه سریع اقتصاد و جامعه چین از زمان اولین سفرش به شانگهای در سال ۱۹۸۴، گفت: «طرح کمربند و جاده می‌تواند با ارائه زیرساخت‌های دیجیتال، مانند مراکز داده و دسترسی به فناوری‌های پیشرفته و هوش مصنوعی به آنها کمک کند.»

لیو ژیقین، عضو ارشد موسسه مطالعات مالی چونگینگ دانشگاه رنمین چین در پکن، بر لزوم گسترش همکاری‌های طرح کمربند و جاده در زمینه‌هایی که مستقیماً بر زندگی مردم تأثیر می‌گذارند، مانند آموزش، بهداشت و فناوری، تأکید کرد. او از افزایش سرمایه‌گذاری در پروژه‌هایی که به نفع شهروندان کشورهای شرکت‌کننده است و همکاری عملی و باکیفیت را تقویت می‌کند، حمایت کرد.

لیو، که نماینده ارشد دفتر نمایندگی پکن بانک کانتونال زوریخ نیز می باشد، گفت: «در بحبوحه چالش‌های پیش روی جهانی شدن، طرح کمربند و جاده باید از طریق مکانیسمی با منافع مشترک، اجماع ایجاد کند و نتایج همکاری را به کشورها و مناطق بیشتری متصل کند. این امر نقش آن را به عنوان یک کالای عمومی بین‌المللی و بستری برای همکاری، بیش از پیش تقویت خواهد کرد.»

یوان ژنگوئو، کارشناس ارشد آزمایشگاه مشترک هوش مصنوعی برای آموزش موسسه نوآوری شانگهای و دانشگاه East China Normal University، در مورد پتانسیل مدل‌های بزرگ در آموزش هوشمند برای ایجاد انقلابی در همکاری‌های آموزشی و تبادلات بین فرهنگی تحت طرح کمربند و جاده صحبت کرد. او نقش هوش مصنوعی را در دستیابی به آموزش شخصی‌سازی شده و تقویت تفاهم بین‌المللی برجسته دانست.

او گفت: «تمرکز اصلی در توسعه چنین مدل‌های بزرگی در آینده، حفظ ارزش‌های مشترک صلح، برابری و توسعه و دستیابی به همسویی ارزشی خواهد بود. این امر پایه و اساس محکمی برای تبادلات دوستانه بین مردم کشورها و مناطق درگیر در طرح کمربند و جاده ایجاد خواهد کرد.»

با افزایش نفوذ سیاسی و اقتصادی کشورهای جنوب جهان، کارشناسان به بلوغ روزافزون سازوکارهای همکاری بین این کشورها اشاره کردند. این کشورها با تأکید بر گشودگی، شمول و منافع متقابل، به طور فعال همکاری جامع در زمینه‌های سیاسی، اقتصادی، تجاری، فناوری و فرهنگی را ترویج می‌دهند و نقشی مثبت، ثبات‌بخش و سازنده در امور بین‌المللی ایفا می‌کنند.

China Daily

گام بزرگ چین برای عدالت آموزشی؛ افزایش آموزش رایگان و اجباری



چین قصد دارد دامنه آموزش رایگان را گسترش دهد و توسعه سیستم آموزش اجباری را به عنوان بخشی از پانزدهمین برنامه پنج ساله آینده خود (۲۰۲۰-۲۰۲۶) در نظر گیرد؛ اقدامی که از مهم ترین اصلاحات آموزشی سال های اخیر محسوب می شود.

هدف تغییرات پیشنهادی، کاهش هزینه های آموزشی خانواده ها و ایجاد نیروی کار ماهرتر برای آینده است.

طبق توصیه های تدوین پانزدهمین برنامه پنج ساله که در ماه اکتبر در چهارمین جلسه عمومی بیستمین کمیته مرکزی حزب کمونیست چین تصویب گردید، پیشنهاد شده است که دامنه آموزش رایگان به طور پیوسته گسترش یابد و تعداد سال های آموزش اجباری افزایش پیدا کند.

جنبش برای اصلاحات آموزشی در ماه اوت، زمانی تقویت شد که شورای دولتی چین دستورالعملی را برای اجرای تدریجی آموزش رایگان پیش دبستانی منتشر کرد.

این سیاست که از ترم پاییز اجرایی شد، هزینه های آموزشی دانش آموزان سال آخر مهدکودک های دولتی را حذف کرد و در مرحله نخست برای حدود ۱۲ میلیون کودک منفعت به همراه داشت. چین هم اکنون آموزش رایگان و اجباری را در مقاطع ابتدایی و راهنمایی ارائه می دهد.

کارشناسان از این تغییرات استقبال کرده اند و آن را تغییری راهبردی به سوی عدالت آموزشی بیشتر می دانند.

گائو هانگ، معاون رئیس دانشکده آموزش دانشگاه رنمین چین، گفت: «این تحول یک تغییر اساسی به سمت سرمایه گذاری بر مردم است. با انتقال منابع از زیرساخت های سنتی به توسعه انسانی، تعهد دولت برای محافظت از حق آموزش هر شهروند تقویت می شود.»

او افزود که در ابتدا، گسترش آموزش رایگان احتمالاً بر دوره پیش دبستانی متمرکز خواهد بود و توضیح داد که کاهش نرخ زاد و ولد، تعداد کودکان پیش دبستانی را کاهش داده است و این امر، ارائه آموزش رایگان در این سطح را تحت سیستم مالی کنونی چین ممکن می کند.

به گفته او، تعداد دانش آموزان دبیرستانی همچنان رو به افزایش است و فشارهای مالی بیشتری ایجاد می کند.

شوئه اریونگ، استاد دانشکده آموزش دانشگاه نرمال پکن، گفت که گسترش دامنه آموزش رایگان با هدف افزایش دسترسی به خدمات آموزشی پایه، فراهم کردن فرصت آموزش باکیفیت برای جمعیت بیشتر و ایجاد پایه ای برای توسعه مادام العمر انجام می شود. او با

بیان اینکه ۱۵ سال آموزش پایه رایگان می‌تواند یک هدف ایده‌آل باشد، پیشنهاد داد که آموزش رایگان پیش‌دبستانی از یک سال به سه سال گسترش یابد و آموزش رایگان دبیرستانی در مناطق دارای منابع کافی توسعه پیدا کند.

گائو از دانشگاه رنمین چین، بر نقش آموزش اجباری در تقویت عدالت، ایجاد مخزن استعداد و حمایت از سیاست‌های تشویقی باروری تأکید کرد. او گفت که آموزش اجباری می‌تواند از ترک تحصیل ناشی از مشکلات مالی جلوگیری کند، سطح دانش پایه را ارتقا دهد و هزینه‌های خانوار را کاهش دهد و در نتیجه نرخ زاد و ولد بالاتر را تشویق کند.

شو از دانشگاه نرمال پکن یادآور شد که آموزش رایگان به معنی آموزش اجباری نیست. آموزش اجباری باید سه معیار ارائه رایگان، حضور الزامی و کیفیت یکنواخت را برآورده کند.

وی گفت که آموزش پیش‌دبستانی می‌تواند رایگان شود، اما اجباری کردن آن مستلزم تضمین کیفیت استاندارد و ثبت‌نام الزامی در سطح کشور است. شوئه افزود که گسترش آموزش اجباری به سطح پیش‌دبستانی با روند رشد کودک و نیازهای اجتماعی هماهنگ‌تر است، زیرا دوره دبیرستان مسیرهای متنوعی مانند تحصیلی، حرفه‌ای و اجتماعی را در بر می‌گیرد.

گائو تأکید کرد که چین باید نگاه دیالکتیکی به تجربه کشورهای توسعه‌یافته در گسترش آموزش اجباری داشته باشد.

او گفت که پرسش‌هایی وجود دارد که نیازمند بررسی عمیق‌تر است، از جمله اینکه آیا افزایش سال‌های تحصیل به‌طور خودکار شایستگی ملی را بالا می‌برد و اینکه چگونه می‌توان از «تله رفاه آموزشی» ناشی از سرمایه‌گذاری بیش از حد جلوگیری کرد.

او توضیح داد که چین به‌عنوان کشوری بزرگ با جمعیت زیاد که در مرحله مهم توسعه فناوری و ارتقای صنعتی قرار دارد، با چالش‌های بسیاری در بررسی این طرح روبه‌رو است. این چالش‌ها شامل بحث درباره گسترش به سطوح پایین‌تر یا بالاتر، بده‌بستان بین طولانی شدن یادگیری و تأخیر در ورود به بازار کار، و تضاد میان تقاضای آموزشی فزاینده و منابع مالی محدود است.

وو نی، مدیر مؤسسه راهبرد آموزش آکادمی علوم آموزشی چین، بر پایه محکم این اصلاحات تأکید کرد و گفت که چین با دستیابی به تعادل پایه در آموزش اجباری در تمام ۲۸۹۵ شهرستان و نرخ ادغام ۹۵٫۹ درصد، بزرگ‌ترین سیستم آموزشی جهان را ایجاد کرده است.

او افزود که ابتکارات منطقه‌ای نیز مسیر را هموار کرده‌اند. پکن قصد دارد تا سال ۲۰۲۵ به پوشش ۹۰ درصدی مهدکودک‌های مقرون‌به‌صرفه برسد.

در استان شاندونگ، انتظار می‌رود تا سال ۲۰۲۶ تمام شهرها ظرفیت کافی برای پذیرش دانش‌آموزان دبیرستانی داشته باشند و تا سال ۲۰۲۷ بیش از ۶۰ درصد شهرستان‌ها و مناطق سطح شهرستان به آموزش پیش‌دبستانی عمومی و مقرون‌به‌صرفه دست یابند.

در منطقه خودمختار شی‌زانگ (تبت) نیز از سال ۲۰۱۲، ۱۵ سال آموزش رایگان در حال اجرا بوده است.

وو بر اهمیت رویکرد مرحله‌ای و متناسب با شرایط منطقه‌ای تأکید کرد و مناطق اقتصادی توسعه‌یافته را به اجرای آزمایشی این اصلاحات تشویق کرد. او گفت که لازم است سازوکارهای پویا برای تخصیص منابع ایجاد شود تا با روندهای جمعیتی و ظرفیت‌های مالی هماهنگ باشد و اجرای پایدار و مؤثر این طرح را تضمین کند.



اداره ملی آمار و فدراسیون لجستیک و خرید چین، روز ۳۰ نوامبر اعلام کرد که شاخص "مدیران خرید" (PMI) بخش تولید چین (شاخصی که سلامت اقتصادی بخش تولید یک کشور را بر اساس نظرسنجی ماهانه از مدیران خرید در شرکت‌های تولیدی اندازه‌گیری می‌کند)، در ماه نوامبر ۴۹,۲ درصد بود که ۰,۲ واحد درصد نسبت به ماه قبل افزایش یافته و سطح رونق بهبود پیدا کرده است.

در ماه نوامبر، شاخص تولید و شاخص سفارش‌های جدید بخش تولید، به ترتیب ۵۰ درصد و ۴۹,۲ درصد بود که ۰,۳ و ۰,۴ واحد درصد نسبت به ماه قبل افزایش یافت. در این میان، شاخص تولید به نقطه اوج رسید و هر دو طرف تولید و تقاضا بهبود یافته است. هوئو لی‌هویی، کارشناس ارشد آمار مرکز تحقیقات بخش خدمات اداره ملی آمار چین گفت: از نظر صنعت، شاخص تولید و شاخص سفارش‌های جدید صنایعی مانند پردازش محصولات کشاورزی و غذایی، ذوب و نورد فلزات رنگی، همگی در محدوده رشد و انبساط قرار دارند و هر دو طرف تولید و تقاضا نسبتاً فعال هستند.

شایان ذکر است که PMI شرکت‌های کوچک به ۴۹,۱ درصد رسید که ۲ واحد درصد نسبت به ماه قبل افزایش یافته که این رقم، بالاترین سطح در ۶ ماه گذشته بوده و سطح رونق به طور قابل توجهی بهبود یافته است. PMI بخش تولید با فناوری پیشرفته ۵۰,۱ درصد بود که برای دهمین ماه متوالی، بالاتر از نقطه اوج باقی ماند و صنایع مرتبط به رشد خود ادامه دادند. صنایع با مصرف انرژی بالا ۴۸,۴ درصد بود که ۱,۱ واحد درصد نسبت به ماه قبل افزایش یافت.

تیانجین به قطب تجارت برق سبز تبدیل می‌شود

افزایش معاملات انرژی تجدیدپذیر در این شهر بندری به ۴۰ درصد رسید.



یادداشت سردبیر: با توجه به اهمیت روزافزون حفاظت از گیاهان، جانوران و منابع کره زمین، روزنامه چاینا دیلی مجموعه‌ای از گزارش‌ها را برای نشان دادن تعهد این کشور به حفاظت از جهان طبیعی منتشر می‌کند.

از زمان راهاندازی بازار ملی تجارت برق سبز در سال ۲۰۲۱، تیانجین، شهری بندری در شمال چین، شاهد افزایش چشمگیر تجارت انرژی تجدیدپذیر از ۱۲ میلیون کیلووات ساعت در سال ۲۰۲۱ به ۱۷,۳ میلیارد کیلووات ساعت در سال جاری بوده است. این رشد قابل توجه منجر به کاهش چشمگیر انتشار دی اکسید کربن و همچنین مواد سمی و مضر مانند دی اکسید گوگرد، اکسیدهای نیتروژن و ذرات معلق شده است.

شرکت برق تیانجین، زیرمجموعه شرکت برق ملی استیت گرید، تخمین می‌زند که این کاهش، معادل مقدار دی اکسید کربن جذب شده توسط ۷۶۷ میلیون درخت در طول یک سال کامل است.

بازار ملی تجارت برق سبز، معاملات مربوط به برق سبز فیزیکی و گواهی‌های برق سبز مرتبط را تسهیل می‌کند تا کاربران در مقیاس بزرگ، مانند تولیدکنندگان و مراکز داده، بتوانند انرژی خود را خریداری کرده و اطمینان حاصل کنند که از یک منبع تجدیدپذیر تأمین می‌شود.

China Daily

تمرکز چین بر ایجاد مشاغل باکیفیت برای فارغ التحصیلان دانشگاه



هوای جین پنگ، وزیر آموزش و پرورش، روز چهارشنبه در یک نشست ملی در مورد این موضوع گفت: چین در تلاش است تا با تکیه بر موفقیت‌های اخیر در ایجاد شغل برای فارغ التحصیلان، اشتغال باکیفیت‌تری را برای فارغ التحصیلان آینده دانشگاه ایجاد کند.

هوای تأکید کرد که فارغ التحصیلان منابع ارزشمندی از استعداد هستند و اشتغال آنها منعکس کننده هدف دریافت آموزش است که انتظارات مردم را برآورده می‌کند و به عنوان یک جزء کلیدی از رفاه عمومی عمل می‌کند.

او گفت که تحت هدایت رهبری مرکزی و در نتیجه تلاش‌های هماهنگ در سراسر بخش‌ها، مناطق و دانشگاه‌ها، پیشرفت قابل توجهی در تأمین شغل برای فارغ التحصیلان سال ۲۰۲۵ حاصل شده است.

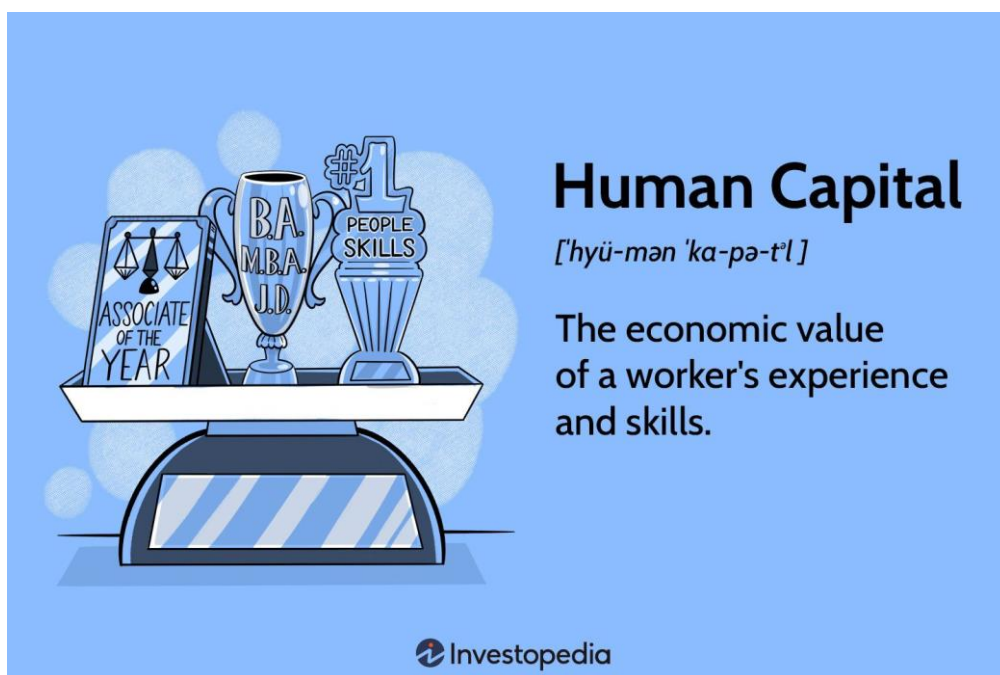
اقدامات کلیدی شامل گسترش فرصت‌های شغلی - به ویژه با تشویق مناطق بزرگ اقتصادی استانی و شرکت‌های خصوصی برای ایجاد موقعیت‌های شغلی بیشتر - و افزایش حمایت از فارغ التحصیلان با نیازهای تخصصی یا از دانشگاه‌های کم‌بهره‌تر می‌باشد.

هوای با نگاهی به فارغ التحصیلان سال ۲۰۲۶، خواستار تسریع اصلاحات جامع آموزشی و اتخاذ سیاست‌های دقیق‌تر اشتغال شد.

او بر لزوم افزایش و تثبیت فرصت‌های شغلی از طریق همکاری بین‌بخشی و بهبود اثربخشی خدمات استخدام و پشتیبانی دانشگاه‌ها تأکید کرد.

هوای همچنین خواستار بهینه‌سازی ساختار رشته‌های دانشگاهی برای هماهنگی بهتر با تقاضاهای بازار کار و در عین حال تشویق مشارکت فعال دانشگاه‌ها، دولت‌های محلی و شرکت‌ها شد. علاوه بر این، او از شرکت‌ها خواست تا به عنوان بخشی از مسئولیت اجتماعی خود، استخدام فارغ التحصیلان را گسترش دهند.

توضیح: چرا چین به دنبال سرمایه‌گذاری بیشتر در سرمایه انسانی است



پکن، ۲۹ نوامبر (شینخوا) -- سند محوری حزب کمونیست چین (CPC) که در ماه اکتبر تصویب شد، بر لزوم "ترکیب سرمایه‌گذاری دارایی‌های فیزیکی با سرمایه‌گذاری در حوزه سرمایه انسانی" تأکید کرد.

در مجمع مهم حزب در ماه گذشته، رهبری CPC توصیه‌های خود را برای تدوین پانزدهمین برنامه پنج ساله (۲۰۲۶-۲۰۳۰) تصویب کرد که اولویت‌های توسعه اقتصادی و اجتماعی چین را برای پنج سال آینده مشخص می‌کند.

تأکید بر اهمیت سرمایه‌گذاری در سرمایه انسانی، به جای صرفاً دارایی‌های فیزیکی، نشان‌دهنده ارتقاء فلسفه سرمایه‌گذاری و حوزه‌های تمرکز چین است که پیامدهای قابل توجهی برای ارتقای توسعه همه‌جانبه مردم دارد.

سرمایه‌گذاری در حوزه سرمایه انسانی چیست؟ چرا مهم است؟

به ورودی‌هایی اشاره دارد که قابلیت‌های افراد و پتانسیل آنها را در تمام مراحل زندگی، از جمله مراقبت از کودکان، مراقبت از سالمندان، بهداشت، آموزش و مهارت‌ها توسعه می‌دهد.

سال‌های زیادی است که سرمایه‌گذاری در بخش دارایی‌های فیزیکی، مانند زیرساخت‌ها، مسکن و ماشین‌آلات، نقش حیاتی در حفظ سرعت رشد اقتصاد چین ایفا کرده است.

با این حال، در طول پانزدهمین دوره برنامه پنج ساله و پس از آن، اهمیت و فوریت سرمایه‌گذاری در نیروی انسانی به طور فزاینده‌ای آشکار شده است.

با تغییر رقابت صنعتی جهانی از «سرمایه‌بر» به «استعدادمحور»، تقویت سرمایه‌گذاری در سرمایه انسانی برای پیشبرد رشد مبتنی بر نوآوری و تقاضا محور برای چین ضروری شده است.

ایجاد «سهم سرمایه انسانی» می‌تواند به چین کمک کند تا رقابت اقتصادی بلندمدت ایجاد کند و در بحبوحه دور جدیدی از انقلاب علمی و فناوری و تحول صنعتی، مزیت استراتژیک خود را تضمین کند.

علاوه بر این، افزایش سرمایه‌گذاری در آموزش، مراقبت‌های بهداشتی و مراقبت از سالمندان برای تضمین و بهبود معیشت مردم، دستیابی به زندگی با کیفیت بالا و تقویت توسعه فردی همه‌جانبه بسیار مهم است.

از یک سو، خود سرمایه‌گذاری می‌تواند رشد اقتصادی را هدایت کند؛ ژانگ لینشان، محقق آکادمی تحقیقات اقتصاد کلان کمیسیون توسعه و اصلاحات ملی، گفت: از سوی دیگر، این امر به افزایش ظرفیت‌های تولیدی مردم کمک می‌کند و در نتیجه اشتغال و درآمد شخصی را افزایش داده و پتانسیل مصرف را آزاد می‌کند.

چین قصد دارد کاهش شکاف‌ها در خدمات عمومی اساسی در مناطق مختلف، بین مناطق شهری و روستایی و در بین گروه‌های مختلف را تسریع کند و سرمایه‌گذاری عمومی را برای پوشش کل جمعیت در تمام مراحل زندگی گسترش دهد.

انتظار می‌رود سرمایه‌گذاری بیشتری در توسعه انواع استعدادها، به ویژه دانشمندان برجسته، نوآوران درجه یک و کارگران ماهر، برای ارائه پشتیبانی بنیادی و استراتژیک مورد نیاز برای توسعه با کیفیت بالا، انجام شود.

People's Daily

استانداران با همکاری سفارت ایران در چین فعالیت بخش خصوصی را تسهیل کنند



وزیر کشور بر فعال سازی بخش خصوصی استان ها در کشورها، به ویژه چین، تأکید کرد و افزود: فعالیت این بخش باید با همکاری استانداران و سفارتخانه ایران در چین تسهیل شود.

به گزارش ایلنا، اسکندر مومنی وزیر کشور در نشست سراسری استانداران که در دو بخش با حضور سید حمید پورمحمدی معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه و عبدالرضا رحمانی فضلی نماینده ویژه رئیس جمهور و سفیر کشورمان در چین، برگزار شد، اظهار کرد: سیاست دولت، مبنی بر استان محوری و دادن اختیار به استانداران، از حالت گفتمان خارج و تبدیل به کارویژه شده است.

وی افزود: اقداماتی که در حوزه دیپلماسی اقتصادی صورت گرفته، اتفاقات خوبی بوده است. حضور و عضویت استاندار تهران در هیأت دولت به عنوان نماینده استانداران، نشان دهنده جایگاه نمایندگان عالی دولت در استان ها از اتفاقات بسیار خوب در دولت چهاردهم است؛ و از بابت تفویض اختیار به استانداران از رئیس جمهور محترم و هیئت وزیران سپاسگزارم.

وزیر کشور با تأکید بر اجرای دستور رئیس جمهور مبنی بر تفویض اختیار به استان های مرزی در زمینه کالاهای اساسی اضافه کرد: اینکه از مرکز نمی توان همه استان ها را اداره کرد، در دولت تبدیل به باور شده است.

مومنی در ادامه این جلسه از استانداران خواست که دو تا سه طرح و یا فرصت های موجود در زمینه دیپلماسی اقتصادی با کشور چین را آماده کرده و هماهنگ و یکپارچه به سفارتمان در این کشور ارائه کنند.

وزیر کشور بر فعال سازی بخش خصوصی استان ها در کشورها، به ویژه چین، تأکید کرد و افزود: فعالیت این بخش باید با همکاری استانداران و سفارتخانه ایران در چین تسهیل شود. امیدواریم با اختیارات واگذار شده و ظرفیت های موجود، آینده خوبی را رقم بزنیم؛ این امر با همراهی، همدلی و تلاش مضاعف محقق خواهد شد.

وی تصریح کرد: تبادل هیأت‌ها، تعاملات و توسعه تجارت، شناخت ظرفیت‌های کشور مقصد و شناساندن ظرفیت‌های استان‌های ایران، باید از طریق استانداران و معاونت توسعه امور اقتصادی و امور بین الملل وزارت کشور اتفاق بیفتد .

وزیر کشور با اشاره به برگزاری همایش فرصت‌های سرمایه‌گذاری که پنجشنبه گذشته در اردبیل برگزار شد، گفت: در این همایش حدود ۱۰۰ نفر از ۱۵ کشور مختلف حضور داشتند که فرصت مناسبی برای شناخت این فرصت‌ها در استان بود. در این همایش حدود ۵۰ طرح و پروژه به امضا رسید .

سید حمید پورمحمدی، معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه نیز، در خصوص بودجه سال ۱۴۰۵ و اقتصاد مطالبی را به نمایندگان عالی دولت در استان‌ها ارائه کرد و استانداران نیز سوالات، پیشنهادات و طرح‌های خود را مطرح کردند .

به گزارش مرکز اطلاع‌رسانی وزارت کشور، در این جلسه تعدادی از استانداران به صورت حضوری و تعداد دیگری نیز به صورت وبیناری حضور داشتند.

ایلنا

استان‌های ایران و چین باید پروژه‌های مشترک اقتصادی تعریف کنند



نماینده ویژه رئیس‌جمهور و سفیر ایران در چین بر ضرورت نقش‌آفرینی بخش خصوصی و برنامه‌ریزی دقیق برای توسعه همکاری‌های استانی میان دو کشور تأکید کرد.

به گزارش ایلنا، عبدالرضا رحمانی‌فضلی، نماینده ویژه رئیس‌جمهور و سفیر ایران در چین، در پایان نشست سراسری استانداران در جمع خبرنگاران گفت: موضوع این جلسه، استفاده از توان، ظرفیت، امکانات و منابع موجود در استان‌های ایران و چین بود تا بتوانیم با برقراری روابط مناسب اقتصادی، سرمایه‌گذاری و تجاری، پیوندی مؤثر میان استان‌های دو کشور برقرار کنیم.

وی افزود: با توجه به منابع و امکانات موجود در چین، اختیارات استان‌های آن کشور و همچنین سیاست‌های جدید و پرتحرکی که در داخل کشور دنبال می‌شود و نیز اختیاراتی که به استان‌های ما واگذار شده، می‌توانیم این روابط را با کیفیت بیشتری تقویت کنیم و توسعه دهیم.

محوریت بخش خصوصی در پروژه‌های مشترک

رحمانی‌فضلی گفت: پیشنهادی داشتم که وزیر کشور نیز آن را تأیید کرد؛ بر اساس این پیشنهاد، استانداران باید با محوریت بخش خصوصی، حداقل دو یا سه طرح مهم سرمایه‌گذاری را تعریف کنند.

وی افزود: فعالیت‌های تجاری از مسیرهای معمول خود انجام می‌شود و ما نیز وظیفه حمایت و تقویت آن را داریم؛ اما حوزه سرمایه‌گذاری و فعالیت‌های اقتصادی نیازمند برنامه‌ریزی دقیق و حداقل میان‌مدت است.

سفیر ایران در چین گفت: با تجربه‌ای که استانداران در این حوزه دارند و با اراده رئیس‌جمهور و دولت، می‌توانیم برای هر استان دو یا سه پروژه مشخص تعریف کنیم.

وی افزود: لازم است در کشور یک متولی برای این کار وجود داشته باشد که وزارت کشور این نقش را بر عهده خواهد داشت؛ در طرف مقابل نیز سفارتخانه ایران در چین متولی پیگیری خواهد بود.

رحمانی‌فضلی گفت: امیدواریم بتوانیم طرف چینی و طرف ایرانی را در کنار هم قرار دهیم تا سرمایه‌ها، توان‌ها و امکانات موجود فعال شود. این اقدامات می‌تواند موجب تقویت هرچه بیشتر روابط بین دو کشور شود.

ایلنا



تهران - ایرنا- در آستانه جهانی‌شدن شتابان و گذار تمدنی قرن بیست‌ویکم، آسیا به افقی بدل شده است که آینده سیاست، اقتصاد و فرهنگ جهانی در آن شکل می‌گیرد. امروز هر کشوری که بتواند معادلات آینده آسیا را درک و در آن نقش‌آفرینی کند، نه فقط در محیط پیرامونی خود، بلکه در نظم جدید جهانی نیز صاحب اثر خواهد بود.

از همین منظر، حضور جمهوری اسلامی ایران در دومین مجمع عمومی اتحادیه میراث‌فرهنگی آسیا (ACHA) در شهر «چونگ‌چینگ» چین، گامی مهم در مسیر بازآفرینی معادله جدید همکاری‌های فرهنگی، گردشگری و میراثی بود؛ آن‌هم در قاره‌ای که بیش از نیمی از جمعیت جهان را در خود جای داده است.

چرا آسیا؟ چرا اکنون؟

آسیا در آستانه تبدیل‌شدن به مرکز ثقل انسانی، اقتصادی و فناورانه جهان است. از سوی دیگر، این قاره حامل بزرگ‌ترین ذخیره میراث‌فرهنگی بشر است؛ میراثی که نه تنها گذشته ما را روایت می‌کند، بلکه ظرفیت تغییر آینده را نیز در خود دارد.

ایران به‌عنوان یکی از بنیان‌گذاران ACHA، با هزاران اثر ثبت‌شده در فهرست ملی و مجموعه‌ای بی‌همتا از میراث جهانی، مسئولیتی تمدنی بر دوش دارد: مسئولیت مشارکت فعال در شکل‌دهی به نظریه و الگوی حکمرانی میراث‌فرهنگی در آسیا.

چین؛ اولویت راهبردی در معماری فرهنگی آینده

در معادلات جدید آسیا، چین تمدنی است که اکنون سالانه ۱۶۰ میلیون گردشگر به خارج اعزام می‌کند و طبق پیش‌بینی‌ها این رقم تا سال ۲۰۳۰ به ۲۰۰ میلیون نفر خواهد رسید. سهم ایران از این ظرفیت عظیم بسیار کمتر از آن چیزی است که شایسته پیشینه

تاریخی و فرهنگی ماست. در این سفر، تصمیم گرفتیم سیاست توسعه روابط گردشگری با چین را نه از لایه‌های اجرایی، بلکه از سطح راهبردی-تمدنی آغاز کنیم. گفت‌وگو با وزیر فرهنگ، میراث و گردشگری چین و همچنین رئیس شورای ACHA، نقطه آغاز «فصل جدید همکاری‌های ایران و چین در حوزه میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی» بود؛ فصلی که با اراده سیاسی دو کشور، ظرفیت گذار از همکاری‌های سنتی به همکاری‌های ساختاریافته، میان‌مدت و بلندمدت را دارد.

چین امروز در مسیر تبدیل شدن به یک قدرت فرهنگی جهانی است؛ قدرتی که بر پایه هویت، فرهنگ و تمدن بازآفرینی سنت‌ها شکل گرفته است. تجربه چین در پیوند میان میراث فرهنگی، شهرسازی نوین، آموزش و فناوری‌های موزه‌ای، برای ایران یک منبع الهام و درعین حال یک فرصت راهبردی است.

ایده ایران: حکمرانی آسیایی برای میراث آسیایی

در سخنرانی خود به عنوان سخنران ویژه مجمع عمومی ACHA، طرح ابتکاری ایران را برای شکل‌دهی به یک سازوکار نوین همکاری در سطح قاره مطرح کردم: «انتخاب سالانه شهرها و روستاهای دوستدار میراث فرهنگی در سراسر آسیا». این طرح، یک ابزار حکمرانی است؛ ساختاری که چند کارکرد کلیدی دارد:

۱. ایجاد رقابت سازنده میان مدیریت‌های محلی

۲. ارتقای مشارکت عمومی در حفاظت از میراث

۳. تقویت دیپلماسی فرهنگی میان مناطق آسیایی

۴. تولید الگوهای قابل تکثیر در حفاظت و احیا

۵. انتقال تجربه‌های موفق از شرق تا غرب قاره

در این طرح، اولویت انتخاب، «میزان آسیب‌پذیری» جوامع محلی است؛ زیرا پایداری آسیا بدون پایداری تک‌تک آسیایی‌ها ممکن نیست.

تاجیکستان؛ همسایه‌ای با پیوندهای فرهنگی ژرف

در دیدار با «مطلوبه‌خان ستاریان» وزیر فرهنگ تاجیکستان، تأکید کردم که بر اساس سیاست رئیس‌جمهوری پزشکیان، همکاری با تاجیکستان در سطح راهبردی قرار دارد. پیشنهاد برگزاری اولین همایش تخصصی میراث فرهنگی، نسخه‌شناسی، زبان‌شناسی، باستان‌شناسی و کتیبه‌خوانی میان ایران و تاجیکستان، گامی در مسیر ایجاد زبان مشترک علمی میان دو ملت هم‌ریشه است. دوره دوم این همایش در شهر دوشنبه برگزار خواهد شد. ایران در حوزه مرمت، کاوش‌های مشترک، احیای بناها و ثبت میراث ناملموس، ظرفیت‌های گسترده‌ای برای انتقال تجربه دارد.

مالدیو؛ مشارکت فرهنگی در زیست‌اقلیم جدید آسیا

در گفت‌وگو با وزیر زبان، فرهنگ و میراث مالدیو نیز افق جدیدی از همکاری‌ها گشوده شد: از هفته‌های فرهنگی متقابل تا گردشگری سلامت؛ از تبادل هنرمندان و رسانه‌ها تا پروژه‌های مشترک در حوزه تغییرات اقلیمی. آسیا امروز قاره‌ای است که «تنوع» را به «سرمایه» تبدیل می‌کند و ایران آماده است این سرمایه را با مشارکت فعال تقویت کند.

ایران؛ گنجینه‌ای برای آسیا و جهان

ایران با ۲۰ نوع گردشگری شناخته شده جهانی، از گردشگری فرهنگی تا سلامت، از طبیعت تا معنویت، یک «ابر مقصد بالقوه» برای گردشگران آسیایی است. ما ۲۹ میراث جهانی ملموس و ۲۶ میراث ناملموس ثبت شده داریم و ۵۸ پرونده دیگر به عنوان ثبت موقت در یونسکو آماده ارائه است؛ این حرکت «سرمایه برای آینده» است.

سیاست ما: آغاز از فرهنگ برای رسیدن به آینده

در این سفر تصمیم گرفتیم سیاست توسعه روابط با چین را از سطح «تمدنی» آغاز کنیم. این تصمیم یک جهت‌گیری استراتژیک بود.

اگر روابط سیاسی و اقتصادی ایران و چین در بالاترین سطح قرار دارد، پس روابط فرهنگی و گردشگری نیز باید در همان تراز قرار گیرد.

در گفت‌وگوها تأکید کردم که اعتمادسازی فرهنگی، برنامه پنج‌ساله مشترک، نمایشگاه‌های دو کشور، همکاری در یونسکو، فناوری‌های موزه‌ای و هوش مصنوعی و تبادل هنرمندان و چهره‌های شناخته شده باید به صورت ساختاری وارد فاز اجرایی شود.

ایران و چین: از دو کشور تا دو تمدن

هر استان چین از نظر جمعیتی یک کشور است؛ تنها استان «گوانگ‌جو» جمعیتی بیش از جمعیت کشورمان دارد. معنای این امر آن است که هر استان چین می‌تواند یک شریک فرهنگی، اقتصادی و گردشگری برای ایران باشد. در این چشم‌انداز، ما با چین و سپس با روسیه و هند - سه قدرت بزرگ جهانی - فصل تازه‌ای از همکاری‌ها را آغاز خواهیم کرد تا ایران را در مسیر تحقق هدف ۱۵ میلیون گردشگر بین‌المللی قرار دهیم.

سخن پایانی؛ بازگشت به معنای تمدن

تمدن زمانی زنده می‌ماند که «گفت‌وگو» زنده باشد. امروز اگر ایران و چین دست در دست یکدیگر بگذارند، می‌توانند معادله فرهنگی آسیا را وارد مرحله‌ای تازه کنند؛ مرحله‌ای که در آن، میراث نه گذشته که آینده است و فرهنگ نه یک حوزه منفعل، بلکه موتور محرک همگرایی، ثبات و توسعه در قاره‌ای است که آینده جهان را رقم خواهد زد. ایران آماده است در معماری این آینده، نقش محوری بر عهده گیرد.

ایرنا



تهران - ایرنا - چین بعنوان دومین اقتصاد برتر جهان، طی سال های اخیر با توجه به پیشرفت های چشمگیر در عرصه فناوری و فضایی، اکنون فضا را بعنوان موتور جدید اقتصادی آتی خود هدف گذاری کرده است؛ عرصه اقتصادی نوینی که پکن با سرمایه گذاری کلانی که در آن می کند، در تلاش است بیش از ده ها میلیارد دلار از آن سودآوری داشته باشد.

به گزارش روز دوشنبه ایرنا به نقل از تارنمای شبکه خبری «سی ان ای (CNA)» سنگاپور، چین پیشرفت های چشمگیر طی سال های اخیر در زمینه های اقتصادی، فناوری و نظامی که زنگ خطر را برای کاخ سفید و متحدانش در سراسر جهان به صدا در آورده، کسب کرده است. اکنون پکن عرصه جدیدی، این بار در فعالیت و رقابت فضایی بعنوان یک چشم انداز جدید اقتصادی گشوده و اقدام به سرمایه گذاری کلان در این زمینه کرده است.

پیش بینی می شود «بازار فضایی تجاری» چین تنها در سال ۲۰۲۵ میلادی از ۲,۵ تریلیون یوان (۳۵۰ میلیارد دلار آمریکا) فراتر رود، اکنون پکن این بازار و صنعت را به عنوان «موتور اصلی رشد اقتصادی» آینده و رقابت در عرصه جهانی خود قرار دهد.

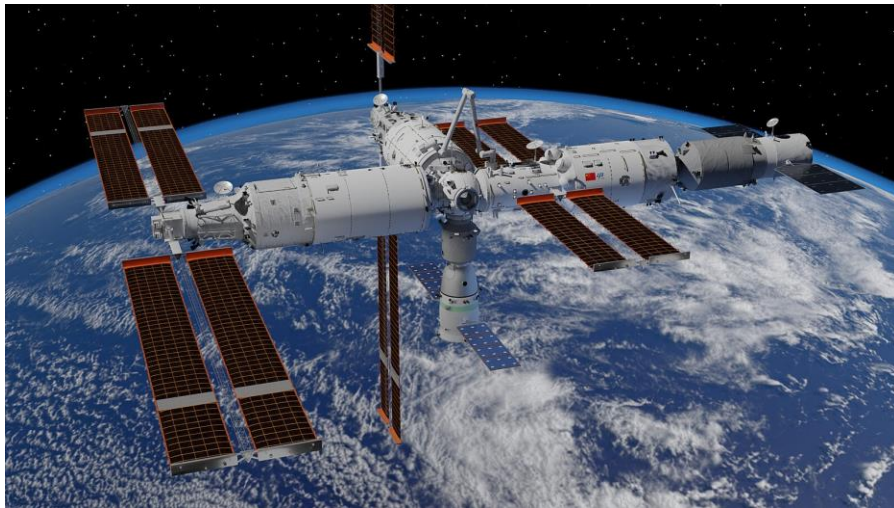
چین در برنامه پنج ساله آتی خود تا سال ۲۰۳۰، بیش از هر زمان دیگری برای استقلال علمی و فناوری در عرصه فضایی تلاش می کند و تأکید ویژه ای بر تسریع پیشرفت های فضایی خود دارد. این اقدامات در حالی صورت می گیرد که پکن، «صنعت فضایی» را به عنوان «محرك اصلی رشد اقتصادی» آینده و رقابت جهانی هدف گذاری کرده است.

سال گذشته میلادی دولت چین رسماً بخش «فضایی تجاری» را به عنوان «موتور جدید رشد اقتصادی» نامگذاری کرد و نشان داد که پکن با سیاست گذاری از آن حمایت می کند.

«چانگ ای» سفینه ماه نشین چین

«لیو یوتینگ (Liu Yuting)»، معاون مدیر کل شرکت نوپای «اسکایسایت تکنولوژی (Skysight Technology)» مستقر در پکن در این باره به CNA گفت که طی دو سال گذشته، شرکت‌های بیشتری شروع به شناسایی و ادغام فناوری ماهواره در فرآیندهای تولیدی و عملیاتی خود کرده‌اند و علاوه بر این، مشوق‌های مالی و پشتیبانی مالی برای تسهیل کاربرد چنین فناوری‌هایی در حوزه‌های صنعتی نوظهور (از سوی پکن) ارائه شده است.

در حال حاضر بیش از ۶۰۰ شرکت فضایی تجاری در چین وجود دارد و انتظار می‌رود حجم بازار این بخش امسال از ۲,۵ تریلیون یوان (۳۵۰ میلیارد دلار آمریکا) فراتر رود.



ایستگاه فضایی تیانگونگ (Tiangong) چین

بخش فضایی چین در حوزه عمومی و تحت رهبری دولت نیز گام‌های بلندی برداشته است، سال گذشته میلادی، مأموریت «چانگ‌ای (Chang'e)» مأموریت رباتیک اکتشاف ماه چین (نمونه‌هایی از سمت پنهان ماه را به زمین آورد).

چین در سال ۲۰۲۲، «تیانگونگ (Tiangong)» یکی از دو ایستگاه فضایی کاملاً عملیاتی در جهان (ایستگاه فضایی بین‌المللی موسوم به ISS هم اکنون بطور مشترک توسط روسیه و آمریکا در مدار ۴۰۰ کیلومتری زمین قرار دارد (را به فضا پرتاب کرد که فضانوردان حاضر در این ایستگاه اخیراً برای اولین بار از یک فرودون دود برای کباب کردن بال مرغ استفاده کردند).

هفته گذشته نیز چین اولین پرتاب فضایی اضطراری خود به ایستگاه فضایی تیانگونگ را پس از آسیب دیدن یک فضاپیما در مدار در اوایل این ماه، به انجام رساند، حال دومین اقتصاد بزرگ جهان، چشم‌انداز خود را حتی فراتر از این هم تعیین کرده است.

ایرنا