



بمشاركة ٥٠٠ شركة محلية و ١٠٠ شركة أجنبية

## عرض قدرات إيران في الذكاء الاصطناعي في معرض إلكامب ٢٨

الوفاق  
كبرى أميري

افتتح المعرض الثامن والعشرون لإلكامب "إلكامب ٢٠٢٥" مساء الخميس (٢٥ سبتمبر) بحضور وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات السيد ستار هاشمي، في معرض طهران الدولي، تحت شعار "استثمار ذكي، تنمية مستدامة" بمشاركة ٥٠٠ شركة محلية و ١٠٠ شركة أجنبية من دول الصين وتركيا وروسيا، وتم خلاله عرض أحدث الإنجازات والإبتكارات في هذا المجال.

وقال وزير الاتصالات خلال زيارته للمعرض: إن "الحضور القوي للشركات الأجنبية في هذا الحدث يعكس مكانة إيران في مجال التكنولوجيا وتوسيع النشاطات الدولية في مجالات الاتصالات والذكاء الاصطناعي." كما زار وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات جناح المنطقة الاقتصادية الخاصة والمطار الدولي، واطلع على أحدث القدرات والإنجازات لهذا المجمع في مجال التكنولوجيا والابتكار.

### التكنولوجيا والابتكار لإيران حدوداً

من جانبه، قال المستشار الأعلى لنائب رئيس شركة الاتصالات الإيرانية لتكنولوجيا المعلومات، على هامش المعرض: "عقد هذا الحدث في وقت يواجه فيه العالم والمنطقة تحولات حساسة وحتى حرباً استمرت ١٢ يوماً؛ لكنه أثبت مرة أخرى أن التكنولوجيا والابتكار لإيران حدوداً."

وأضاف صادق خاني علي أكبري: "أظهر حضور الشركات الأجنبية المرموقة والبعثات التجارية الدولية أن النظام البيئي للتكنولوجيا قائم على التفاعل والتعاون، وأن إلكامب يمكنه كمنصة وطنية تمهيد طريق التنمية وتمكين وعولمة الأعمال الإيرانية." وبالإشارة إلى شعار العام، أكد علي أكبري على ضرورة الاستثمار في بنية تحتية للذكاء الاصطناعي وتطوير منصات ذكية، قائلاً: "فقط من خلال هذا المسار يمكن زيادة الإنتاج التكنولوجي وتثبيت مكانة إيران في خريطة التكنولوجيا العالمية." ورأى أن معرض إلكامب ٢٠٢٥ يمثل فرصة أظهرت أن إيران لديها القدرة على المشاركة الفعالة ولعب دور مؤثر في مستقبل الاقتصاد

### وزير الاتصالات: الحضور القوي للشركات الأجنبية في هذا الحدث يعكس مكانة إيران في مجال التكنولوجيا وتوسيع النشاطات الدولية

الوفاق  
كبرى أميري

### قاعة مخصصة للذكاء الاصطناعي

من جهته، قال الأمين التنفيذي للمعرض: تم تصميم قاعة مخصصة للذكاء الاصطناعي في هذا المعرض، كما تعمل أيضاً تطبيقات برمجية مخصصة لبيع الذهب. ووصف رضا حيدري الفعاليات الجانبية للمعرض بأنها من أكثر البرامج جماهيرية، وأضاف: في مجال الطلاب، يتم عرض إنجازات الطلاب، وفي القاعة المخصصة للحوارات، يتم عقد أكثر من ٢٥٠ حواراً في مجال التكنولوجيا والهجوم النقابية. وتابع: في قسم "توان تك" الذي يُظم مجهود منظمة النقاب ة الصناعية للحواسيب، يعلن الأشخاص ذوو الإعاقة عن احتياجاتهم وطلباتهم من مجال تكنولوجيا المعلومات ويتواصلون مع الشركات الرقمية.

### تخصيص ٢٠٠ مليار ريال لدعم الصادرات

وعلى هامش المعرض، تم توقيع عقد تعاون بعنوان "مشروع تمكين وتدويل أعمال قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات" بين مصطفى مافي، رئيس مدينة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ومحمد مهدي فريدوند الرئيس، ومحمد علي بحرني زاج عضو مجلس إدارة صندوق البحث والتكنولوجيا في جامعة طهران. وبموجب مذكرة التفاهم بين مدينة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وصندوق البحث والتكنولوجيا في جامعة طهران، تم تخصيص ٢٠٠ مليار ريال لدعم الصادرات، والمشاركة في المعارض العالمية، وتعزيز دبلوماسية التكنولوجيا.

يأتي توقيع هذا العقد تماشيًا مع السياسات العامة للجمهورية الإسلامية الإيرانية الهادفة إلى تطوير اقتصاد قائم على المعرفة، وتعزيز دبلوماسية التكنولوجيا، وزيادة حصة صادرات المنتجات والخدمات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ونظرًا لأهمية تمكين الشركات المبتكرة للمشاركة الفعالة في الأسواق الدولية.

الهدف من هذا العقد هو توفير الموارد المالية ووضع الآليات الداعمة اللازمة لتطوير الأسواق الدولية لأعمال قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، ودعم البرامج والإجراءات المتعلقة بتدويلها في إطار تنمية الصادرات ودبلوماسية التكنولوجيا. يشمل الدعم المنصوص عليه في العقد أيضًا دعم تنظيم والمشاركة في جولات وفعاليات التكنولوجيا والمعارض المتخصصة لتبادل المعرفة، وعرض القدرات، وإنشاء أطر للتعاون المشترك، فضلاً عن دعم إرسال واستقبال البعثات التجارية والتكنولوجية لإجراء المفاوضات، وتحديد الأسواق المستهدفة، وعقد اتفاقيات التعاون، وتطوير التفاعلات الدولية. وسيتم توفير الموارد المالية اللازمة لتنفيذ المشروع، والبالغة ٢٠٠ مليار ريال، من خلال موارد اتفاقية السمسرة والوكالة للأموال بين المدينة والصندوق التابع لجامعة طهران.

### ثورة الذكاء الاصطناعي في عالم الأخبار والمحتوى

على هامش المعرض الدولي الثامن والعشرين للمعرض، كشفت شركة إيرانية قائمة على المعرفة عن المنصة الذكية "UTEX" التي تحمل عنوان "التحريرية الذكية للأخبار". عبارة عن منصة ذكية لإنتاج المحتوى النصي وتحريره وتحسينه، حيث توفر تجربة حديثة ومحترقة للكتاب، والمُسوقين، ومتنمي المحتوى من خلال استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي المتقدمة. وأشار خرسو حسن زادة، المدير التنفيذي لهذه الشركة القائمة على المعرفة، إلى القدرات الصوتية للنظام، وأوضح: "تمتيز UTEX بقدرتين صوتيتين رئيسيتين هما: تحويل النص إلى كلام" و"الإملاء الصوتي". يمكن للمستخدمين الاستماع إلى محتوهم أو كتابة النص بالتحدث. هذه الميزات مفيدة بشكل خاص للصحفيين والكتاب الذين يتنقلون أو لديهم وقت محدود."

الوفاق/ اختتمت الدورة العاشرة للمعرض الدولي للدواء والصناعات المرتبطة "إيران فارما ٢٠٢٥" نشاطاتها يوم الجمعة (٢٦ سبتمبر)، بمشاركة واسعة لـ ٧٣٦ شركة محلية وأجنبية من ٢٨ دولة وإقبال غير مسبوق من المهتمين. ووصف العاملون في القطاع الصحي هذا الحدث بأنه محطة فارقة في طريق تطوير الصناعة الدوائية في البلاد في ظل العقوبات الغربية.

على هامش المعرض، تم الكشف عن ثلاث منتجات قائمة على المعرفة ذات وظائف علاجية ومكملات متقدمة، بحضور مدراء وناشطي صناعة المستحضرات الصيدلانية. وأقيم حفل العرض بحضور مجموعة من مدراء وناشطي الصناعة الدوائية. وقدم المهندس قاسم علي آشفته، المدير التنفيذي للمجموعة الدوائية القائمة على المعرفة، شرحاً حول المنتجات الثلاثة مع تعريف بإنجازات المجموعة الجديدة، قائلاً: "نقدم ثلاثة منتجات جديدة لمجتمع الصيدلة والمرضى. هذه المنتجات هي نتيجة جهود فرق البحث والتطوير في الشركات التابعة لهذه المجموعة الدوائية القائمة على المعرفة، ويمكن أن تحدث تغييراً ملحوظاً في مجال العلاج."

المنتج الأول للشركة هو كبسولة إيتونس بالاسم العام "اليزديكسامفيتامين دايسيلات" الذي يصنف ضمن أدوية الأعصاب. هذا الدواء هو دواء أولي للدكتور وأمفيتامين، ويعمل من خلال زيادة مستويات الدوبامين والنورادرينالين في الجهاز العصبي، مما يساعد على تحسين أعراض اضطراب نقص الانتباه وفرط النشاط واضطراب نهم الطعام. يُنتج إيتونس بجرعات ١٠ و ٢٠ و ٣٠ و ٥٠ و ٧٠ ملغ، ويؤدي دوراً فعالاً في تحسين جودة حياة المرضى. المنتج الثاني هو البوسيكليب

في ختام الدورة العاشرة

## عرض ثلاث منتجات معرفية في معرض "إيران فارما ٢٠٢٥"

الإقبال المتزايد من المهتمين والعاملين في هذا المجال. كما رأى العارضون أن هذه الدورة أقيمت بحماس وحيوية أكبر مقارنة بالسنوات الماضية. وكان شعار الدورة العاشرة للمعرض "الاستدامة، المرونة، والابتكار في سلسلة توريد الأدوية"، مع تركيز خاص على التنمية المستدامة، وزيادة مرونة الصناعة الدوائية في مواجهة الأزمات، والابتكار في مجال إنتاج وتوريد الأدوية. وفي حفل الافتتاح، أكد حضور وزير الصحة والعلوم الطبية، ورئيس منظمة الغذاء والدواء، وكبار مسؤولي وزارتي الصحة والصناعة، على الأهمية الخاصة التي يوليها الحكومة لهذا الحدث. كما شارك خبراء من منظمة الغذاء والدواء بنشاط في المعرض، حيث أجروا حوارات مع مديري الإنتاج لبحث نقاط القوة والضعف في الصناعة الدوائية الوطنية.

ومن بين النقاط البارزة في هذه الدورة كان الحضور الكبير لطلاب تخصصات الصيدلة والمجالات المرتبطة بها، مما أضفى حيوية ونشاطاً ملحوظاً على أجواء المعرض.

وشملت الفعاليات الهامة الأخرى في المعرض عقد جلسات متخصصة تضمنت لقاء مع سفراء الدول المستهدفة للتصدير، ومراجعة اللائحة الجديدة لمجلس قائمة الأدوية الإيرانية، وجلسات حوار بين أصحاب الصناعة ومسؤولي منظمة الغذاء والدواء، ومناقشة سبل الخروج من مشاكل تسديد مستحقات الأدوية وتحديات التصدير.

إجمالاً، حققت الدورة العاشرة لمعرض "إيران فارما" نجاحاً لافتاً واستقبالاً غير مسبوق، مما يبشر بمستقبل مشرق وديناميكي للصناعة الدوائية الإيرانية رغم العقوبات الغربية الجائرة والتحديات القائمة.

### الحضور الواسع لـ ٧٣٦ شركة محلية وأجنبية من أكثر من ٢٨ دولة يشير إلى النمو في القدرات العلمية والصناعية للبلاد في مجال المستحضرات الصيدلانية

١٢٥/١٠٠ ملغ، المصمم لعلاج سرطان الثدي المتقدم أو النقيلي ذو المستقبلات الهرمونية الإيجابية و HER٢ السلي. يعمل هذا الدواء من خلال تأثيره الانتقائي على CDK٤ و CDK٦، فيتحكم في الدورة الخلوية للخلايا السرطانية ويقلل من تكاثرها. يمثل دخول هذا الدواء إلى السوق المحلي جزءاً من البرامج الاستراتيجية للشركة لتطوير العلاجات الحديثة وتلبية احتياجات المرضى.

المنتج الثالث هو المكمل الغذائي Acti-Woman، المصمم لتعزيز الخصوبة لدى النساء. يذكر أن الحضور الواسع لـ ٧٣٦ شركة محلية وأجنبية من أكثر من ٢٨ دولة يشير إلى النمو في القدرات العلمية والصناعية للبلاد في مجال المستحضرات الصيدلانية. كما وفر المعرض فرصة مناسبة لتبادل الخبرات، وعرض الابتكارات، ومناقشة التحديات الدولية في الصناعة الدوائية.

وأبدي المشاركون الأجنبي دهشهم من الاستقبال الحار من قبل الزوار، وقيموا حضورهم في المعرض بأنه فعال للغاية. وشهد عدد الزوار زيادة بأكثر من ٣٠٪ مقارنة بالدورات السابقة، مما يعكس



من جانبها، اتخذت الجمهورية الإسلامية الإيرانية خطوات مهمة لتعميق التعاون العلمي والتكنولوجي والابتكاري في إطار بريكس من خلال المشاركة الفعالة في فعاليات ولقاءات مجموعات العمل المتخصصة، وتطوير شبكات البحث المشتركة، وتعزيز الإجراءات الوطنية في مجال التكنولوجيا الحديثة.

باستهلاك مائي، والعلوم المعرفية في مجال برمجيات الذكاء الاصطناعي في علوم الأعصاب، والنظف والغاز والطاقات المتجددة، وإنتاج الإيثانول كمصدر رئيسي للوقود الحيوي في البرازيل، وإنتاج سيارة كهربائية مشتركة، واستكشاف المواد المعدنية وتصنيع معدات الاستكشاف، واستكشاف واستخراج النفط الخام من المياه العميقة لبحر قزوين، وكذلك تطوير التعاون في صناعة الطائرات.

وبعد لقاء أحرزاه وغيمارانش خطوة مهمة نحو تعزيز العلاقات بين إيران والبرازيل في مجالات العلوم والتكنولوجيا والابتكار وترسيخ مكانة إيران العلمية ضمن مجموعة بريكس. وتلعب البرازيل، التي تتولى حالياً الرئاسة الدورية للمجموعة، دوراً محورياً في تحديد الأولويات وتنظيم آليات التعاون بين الدول الأعضاء.

## تأكيد إيراني-برازيلي على توسيع التعاون العلمي والتكنولوجي

### الوفاق

في لقاء رئيس مركز التعاون للتحول والتقدم التابع لرئاسة الجمهورية الإيرانية مع سفير البرازيل في طهران، أكد الجانبان على تطوير التعاون في المجالات العلمية والتكنولوجية والابتكار.

وتداول رئيس المركز الإيراني وسفير البرازيل، خلال اللقاء، الذي عقد في مركز التعاون للتحول والتقدم، حول آليات توسيع التعاون الثنائي بين البلدين في مختلف مجالات العلوم والتكنولوجيا والابتكار.

وأشار سجاد أحمدرزاده، خلال اللقاء، إلى تاريخ العلاقات بين البلدين الذي يتجاوز ١٢ عامًا وتجربة التعاون في العلوم والتكنولوجيا والابتكار منذ عام ٢٠٠٩، وأكد على ضرورة الاستفادة القصوى من القدرات الكامنة وتعزيز التعاون الثنائي ومتعدد الأطراف.

بدوره، أشار سفير البرازيل في طهران، أندريه فيراس غيمارانش، إلى عضوية