



كاريكاتير



السفير الياباني:

إمكانية تبادل تجارب إيران واليابان في مجال التكنولوجيا والابتكار



الوفاق / قال سفير اليابان في إيران: النظام البيئي الموجود في مختلف المجالات يمكن أن يخلق الظروف لنا لنقل التجارة بين إيران واليابان في مجال التكنولوجيا والابتكار.

ووفقاً للمقر الإخباري لمعرض الابتكار والتكنولوجيا ٢٠٢٣: قال هيرواسو كوباياشي، سفير اليابان في إيران، أثناء زيارته للمعرض: إن وجود الشركات الناشئة والشركات القائمة على المعرفة جعل أجواء حديقة العلوم والتكنولوجيا ديناميكية. وذكر أننا نعلم أن إيران تواجه عقوبات مختلفة، لكن هذه الفرص والمواهب يمكن أن تخلق حوافز جيدة لقطار التقدم الإيراني للمضي قدماً بشكل أسرع، مضيفاً: إن النظام البيئي الموجود في مختلف مجالات التكنولوجيا، يمكنه أن يخلق الظروف التي يمكنها من خلالها نقل التجارة بين إيران واليابان في مجال التكنولوجيا والابتكار.

بمساعدة الذكاء الاصطناعي؛

كشف النقاب عن منصة مخصصة للتدريب على العملات المشفرة

الوفاق / منصة التدريب على العملات المشفرة هي نتاج إحدى الشركات التكنولوجية التي تم كشف النقاب عنها على هامش معرض Innotex ٢٠٢٣. و اعتبر مجتبي صفري، الرئيس التنفيذي لمجموعة Biticle، أن منصة Biticle منصة لتوفير التعليم لعشاق سوق العملات المشفرة وقال: إن منصة التعلم هذه قادرة على توفير تدريب تقني للمستخدمين باستخدام الذكاء الاصطناعي. وأضاف صفري: إن منصة Biticle تم تشكيلها بناءً على الحاجة، وقال: تم إنشاء Biticle من كلمتين Bitcoin و Bicycle ووفر مساحة حيث يمكن للأشخاص تجربة مساحة التعلم بطريقة محاكاة.



وأكد صفري على أنه في منصة Biticle، يتلقى الأشخاص التدريب اللازم بأموال غير حقيقية، بينما يمكنهم تحقيق النجاح في العالم الحقيقي عن طريق التجربة والخطة. وفي إشارة إلى أهمية استخدام الذكاء الاصطناعي في هذه

المنصة، أوضح: إن مساعدة الذكاء الاصطناعي المستخدم في هذه المنصة توفر تدريباً بناءً على المعرفة التي اكتسبها من المستخدم، وبعبارة أخرى، تم التدريب في منصة التخصيص هذه. كما أكد على استخدام البنية التحتية blockchain كميزة أخرى لـ Biticle وأضاف: إن تطوير blockchain في هذا المنتج سيسمح لنا باستخدام Biticle كمساعد تعليمي وتجاري في المستقبل. ووفقاً له فإن إحدى خدمات Biticle هي إنشاء بوابة دفع للإيرانيين الذين يعيشون في الخارج لتسديد المدفوعات داخل إيران دون أي مشاكل أو إهدار للوقت. من جانبها أوضحت: مهسا قنبري مديرة الإنتاج في بنك معلومات فالتو للأجهزة على هامش معرض اينوتكس ٢٠٢٣: في الماضي عملنا في مجال الأمن وكان لدينا الخبرة اللازمة في مجال المعلومات والحافطات المشفرة والأجهزة في هذا الصدد، منذ العامين الماضيين قمنا بتصميم محطة أجهزة باستخدام خوارزمتنا. وأكدت: إن محطة الأجهزة هذه هي في الواقع أداة يمكنها تخزين مفاتيح مجال معلومات مشفرة بطريقة آمنة تماماً وغير متصلة بالإنترنت في جهازها، والتي لا تسمح بأي نوع من التطفل في هذه المحفظة الذكية ويتم ضمان أمانها. وصرحت: أثناء تطوير محطة الأجهزة حاولنا أن نقدمها بأمان أعلى من حيث الوقت لشراء الأجزاء، واختيار برامج الاتصال وتطويرها مقارنة بمحافظ الأجهزة الموجودة في العالم.



في اختتام الدورة الثالثة لها؛

عرض لإنجازات الفائزين في مسابقة «كنز» العلمية

إنجازاتهم في مجال الإلكترونيات والروبوتات.

وقال: أختيرت مسابقة ٨٨١ عملاً من ٢٢ دولة، أذربيجان، الأردن، أفغانستان، إندونيسيا، إيران، بروناي، بنغلاديش، باكستان، تانزانيا، تركيا، روسيا، سريلانكا، العراق، عمان، فلسطين، الفلبين، كينيا، لبنان، ماليزيا، أيضاً مصر وفيتنام والهند تقدمت بـ ٤٥٠ عملاً. وفي الختام، أعلن عن الفائزين النهائيين في الجولة الثالثة وهم الدكتور عزام كرمي، الأستاذ المساعد بجامعة كرمان للإلكترونيات والروبوتات، والدكتور سينا مظفري، الأستاذ المساعد في جامعة مشهد للعلوم الطبية والصحية والمعدات الطبية، والدكتور نورفراع أبو قاسم، أستاذ مشارك في جامعة العلوم الماليزية، قسم المياه، الطاقة والبيئة، الدكتور سيني فوزية توها، أستاذ مشارك في الجامعة الإسلامية العالمية في ماليزيا، تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي، السيدة د. إيمان صالح، باحثة ومساعدة تدريس في جامعة قطر في مجال الزراعة وصناعة الأغذية، ونادر عاطف، الباحث في جامعة أذربيجان التقنية، وقدموا

في مسابقة كوز العلمية إنجازاتهم للجمهور في الحفل الختامي، وعبر المبتكرون الذين لديهم خطة لحل تنافسي معين عن أفكارهم خلال ٦٠ ثانية. وفي الحفل قدم رئيس أمانة الدورة الثالثة لمسابقة كوز العلمية إيضاحات حول المسابقة وقال إن الدعوة لهذه الدورة صدرت في أكتوبر ٢٠٢٢ وأن المهنئين كان لديهم متسعاً حتى نوفمبر لإرسال أعمالهم. وتابع سعيد حسين رفيعي: هذه المسابقة تركزت حول مجالات "صناعة الأغذية والزراعة" و "المعدات الصحية والطبية" و "المياه والطاقة والبيئة" و "الإلكترونيات والروبوتات" و "تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي". وعقد "التعدين والصناعات المعدنية". كما تم تقديم ٧٨ عملاً منافساً من ١٦ جناحاً من ٤ دول هي إيران وباكستان وماليزيا وأذربيجان للمسابقة. في هذه الدورة، كانت هناك فرصة خاصة للعلماء الذين تقل أعمارهم عن ٣٠ عاماً للمشاركة في قسم علماء المستقبل.

في هذه الدورة، كانت هناك فرصة خاصة للعلماء الذين تقل أعمارهم عن ٣٠ عاماً للمشاركة في قسم علماء المستقبل.

مساعد الرئيس الإيراني:

تلقينا العديد من رسائل الإيرانيين بالخارج للاستثمار في إيران

أعلن مساعد الرئيس الإيراني في الشؤون العلمية والتقنية والاقتصاد المعرفي "روح الله دهقاني فيروز آبادي" وصول العديد من رسائل الإيرانيين المقيمين في الخارج لاستثمار أموالهم داخل البلاد، معرباً عن

الكثير من رسائل هؤلاء الأحياء. وشدد على أن أحد الأعمال التي يتابعها في المعاونية العلمية لرئيس الجمهورية في هذا العام، هو الاستفادة من الامكانيات التي يملكها الإيرانيون في الخارج الذين يرغبون بتوظيف رساميلهم في وطنهم، مؤكداً أن الرساميل التي يريد هؤلاء توظيفها داخل إيران لا تقتصر على المسائل المالية فحسب، بل أنها يمكن أن تكون تقنية وغيرها. وتابع مساعد الرئيس الإيراني قائلاً: حسب اعتقادنا هو أن الإيرانيين المقيمين في الخارج يعتبرون أعظم رأسمال للشعب



الجمهورية لشؤون العلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة، قال: من بين الأشياء الأخرى التي يجب أن نأخذها في الاعتبار عند تصدير المنتجات القائمة على المعرفة، الحصول على رمز "النظام المنسق". وقال الخبير في مجال تصدير المعرفة، في إشارة إلى موقع يحدد قدرة الدول في مجال التصدير بإشراف الأمم المتحدة: في هذا الموقع، تم تحديد الطاقة التصديرية والتي تبلغ ١٤ مليار دولار التي تصدر منها إيران ١,٨ مليار دولار. وأضاف: بناءً على ذلك، يمكن لإيران أن تصدر ٥٧٧ مليون دولار إلى الصين، و ٨٠ مليون دولار إلى تركيا، و ٩٨ مليون دولار إلى الهند، إلخ.

على المعرفة ومركز التصدير القائم على المعرفة عملية التصدير، وإدخال رموز التعريف الجمركية، واختيار أفضل وجهة تصدير وتحليل الصادرات في الملتقى الذي أقيم في المعرض لمناقشة عملية التصدير القائم على المعرفة. وصرح حميد أديب زاده أنه من أجل تصدير المنتجات القائمة على المعرفة، يجب أن تعرف البلد الذي يحتاج إلى الموافقات وأضاف: على سبيل المثال، للأدوية والغذاء، نحتاج إلى الحصول على الموافقات اللازمة من منظمة الغذاء والدواء ومنظمة وقاية النباتات، ومن ثم الحصول على التراخيص للبلد الوجهة. ووفقاً لإعلان مساعد رئيس

في إيران.. تحسين صادرات المنتجات القائمة على المعرفة



الوفاق / شرح خبير في مجال التصدير القائم على المعرفة تفاصيل عملية تصدير

المنتجات القائمة على المعرفة في معرض Innotex ٢٠٢٣. حيث ناقش مدير شركة قائمة

في مجال التكاثر والخلايا الجذعية

معهد رويان.. خطوة نحو التقدم العلمي في غرب آسيا وأفريقيا

الوفاق / قال رئيس معهد رويان للأبحاث: بجهود الباحثين في مؤسسة رويان للأبحاث، تم تحقيق نجاحات كبيرة في مجال الطب التناسلي، وعلوم الخلايا والخلايا الجذعية، والتكنولوجيا الحيوية ويمكن أن تكون هذه الإنجازات خطوة نحو تحسين العلم على مستوى غرب آسيا وشمال أفريقيا.

قال عبد الحسين شاهوردي في المؤتمر الدولي الثاني للبحوث الذي يحمل اسم "WANA" (المؤتمر الدولي لدول غرب آسيا وشمال أفريقيا) في أصفهان: هناك مواهب جيدة في غرب آسيا وشمال أفريقيا والدول الإسلامية في هذه المناطق، وقدرة يمكن لبلدنا أن يكون أساساً للتفاعل وتوفير تبادل الخبرات وهذا النهج يوفر خطوة نحو الترويج العلمي للمنطقة وزيادة تقديم الخدمات فيها.



وأشار شاهوردي إلى أن نقل الخبرة داخل وخارج البلاد سيتم من خلال إقامة برامج ومشاريع علمية مشتركة وتوفير تدريب قصير المدى وطويل الأمد في الدول المستهدفة.

وأعرب رئيس معهد رويان للأبحاث عن أمله في أن يكون المستضيف القادم لهذا المؤتمر، الذي عقد في إيران مرتين حتى الآن، دولاً أخرى، حتى يتم تبادل الخبرات واللقاءات العلمية في تلك المناطق. وصرح شاهوردي: يمكن لهذه الشبكة العلمية أن تخطط لمشاريع بحثية إقليمية وتوفر تدريباً مستمراً وإدارة نقل الخبرة من قبل أمانة المؤتمر.

وقال: إن العمل الأساسي لهذه الشبكة هو مجال البحث والخدمات المتخصصة وتوسيع الشركات القائمة على المعرفة.

بدوره قال رئيس الجهاد الأكاديمي، حسن مسلمي نايبتي، في هذا المؤتمر: إن مؤسسة رويان هي ثمرة تفكير وجهود العالم الراحل الدكتور سعيد كاظمي أشتياني. وأضاف حسن مسلمي نايبتي: حضور العديد من العلماء وأعضاء هيئة التدريس والطلاب والباحثين من المدن البعيدة والقريبة في المؤتمر الدولي الثاني هو علامة على الشغف بالمعرفة والتعلم.

وتابع: إن مؤتمر "WANA" الدولي الثاني هو مسار آخر لتبادل المعرفة والمعلومات العلمية بين النخب في مجالات التكنولوجيا الحيوية التطبيقية من خلال معالجة أحدث الإنجازات الكامنة وراء الحركة عبر الحدود وغزو المجالات العلمية التي تتسم بالتربط والاستهداف وبالتالي إلى نمو الإنتاج والاقتصاد القائم على المعرفة.

وأشار مسلمي نايبتي إلى: هذه فرصة جيدة للشركات العالمية القائمة على المعرفة للدخول في مجالات التكنولوجيا الحيوية وعلاج العم، وستؤدي إلى زيادة التواصل والتفاعل وتجارة المنتجات العلمية لتنمية البلاد.