

الوفاق

صحيفة إيران في العالم العربي
وصحيفة العالم العربي في إيران

«الوفاق» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»
تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «ارنا»
• مديرعام مؤسسة إيران الثقافية والاعلامية: احسان صالحى
• المشرف ورئيس التحرير: مختار حداد
• العنوان: إيران - طهران - شارع خرمشهر - رقم ٢٨
• الهاتف: ٠٥-٨٨٧٥١٨٠٢ و ٠٩٨٢١/٨٨٧٦١٨١٣ • الفاكس: ٠٩٨٢١/٨٨٧٦١٨١٣
• صندوق البريد: ٥٣٦٨-١٥٨٧٥ • الإشتراكات: ٠٥-٨٨٧٤٨٨٠/٩٨٢١
• تليفاكس الإعلانات: ٠٥-٨٨٧٤٥٣٩/٩٨٢١
• عنوان الوفاق على الإنترنت: www.al-vefagh.ir
• البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir
• الطباعة: مؤسسة إيران الثقافية والاعلامية

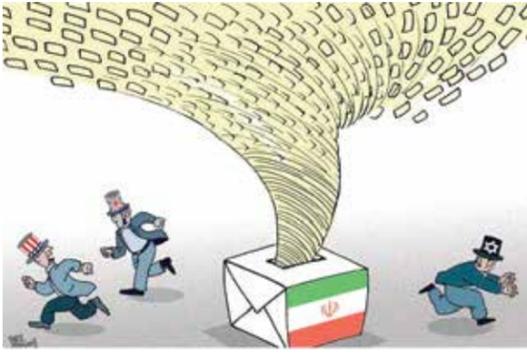
الإمام الحسين (ع):

أَيُّهَا النَّاسُ نَافِسُوا فِي الْمَكَارِمِ وَسَارِعُوا فِي الْمَغَانِمِ وَلَا تَحْتَسِبُوا بِمَعْرُوفٍ لَمْ تَجْعَلُوا

الإمام الخميني (رض):

يجب تركية النفوس وتطهيرها من جميع الأدران، وأعظم الأدران هي النفس الإنسانية والأهواء النفسانية. فما دام الإنسان في حجاب نفسه، فإنه لا يستطيع أن يدرك القرآن الذي هو نور، كما يعبر القرآن عن نفسه

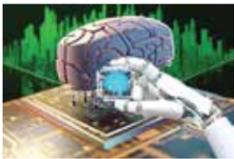
كاريكاتور



طهران تستضيف مؤتمر تكريم أفضل ١٠٠ شركة إيرانية

أقيم في العاصمة طهران المؤتمر الثاني لتكريم أفضل مئة شركة منتجة في إيران، ويرى المؤتمر للتعريف بمنتجات وصناعات الشركات المعرفية بشقيها الخاص والعام وتبادل الخبرات بين أصحاب الشركات ورجال الأعمال. تحت سقف واحد اجتمعت مئة شركة معروفة للتنافس على أفضل لقب شركة منتجة في البلاد في مؤتمر كشف ماتوصلت إليه أيادي خبراء وباحثين ومخترعين إيرانيين من إنتاجات محلية ترتقي إلى مستوى المواصفات الدولية المطلوبة. وقالت فاطمة نيك آذر مديرة المركز التعليمي والأكاديمي للطيران والخطوط الجوية في طهران: «مركزنا التعليمي الأكاديمي هو المركز الأول في البلاد الذي يعمل على تعليم الطيارين والمضيفين وتقنيات الخطوط الجوية كما أننا نعمل الآن على فتح مراكز تعليمية أخرى في البلدان المجاورة في الخليج الفارسي مثل الكويت وعمان والبحرين والعراق». المؤتمر جمع العديد من الشركات والمؤسسات المعرفية شملت الطب وهندسة الأسجة وتصنيع المكونات الغذائية والصناعية وخدمات شبكة الانترنت والاتصالات وتدريب الطيارين ومهارات الخطوط الجوية. وقال محمد رضا يار محمدي وهو مديرالمؤتمر: «إن أولويتنا في المؤتمر هي تعريف منتجات الشركات القائمة على المعرفة لانها تستطيع ان تؤثر أكثرعلى الإنتاج واليد العاملة والتنمية والتنافس بين الشركات». كما قال حسين فضل علي مديرشركة اتحاد لصناعة الادوات الزراعية في طهران: «إن شركتنا تعمل على صناعة المعدات والادوات الزراعية مثل مخازن المياه وآلات الرش والمبيدات وغيرها من الادوات الاخرى كما أننا نصدر لدول عديدة منها دول الجوار». الأطروحات والاقتراحات التي قدمها أصحاب الشركات حظيت باستقبال من جميع الحضور تعرفوا من خلالها على رؤى مستقبلية اقتصادية لطالما كانت حكرًا على الشركات الأجنبية.

إيران تحتل المرتبة الثانية إقليمياً في الذكاء الاصطناعي وتقنية الروبوتات



تحتل الجمهورية الإسلامية الإيرانية المرتبة الثانية إقليمياً في مجال الذكاء الاصطناعي وتقنية الروبوتات، أعلن ذلك محمد علي زلفي غل، وزير العلوم في الجمهورية الإسلامية الإيرانية قائلاً: «إن إيران تحتل المركز الثاني في الإنتاج العلمي للذكاء الاصطناعي في المنطقة». وأضاف: «تحتل المملكة العربية السعودية المرتبة الأولى وإيران تحتل المرتبة الثانية في مؤشر التعلم الآلي في المنطقة». وأكد وزير العلوم: «في مؤشر الروبوتات، تحتل تركيا المرتبة الأولى وإيران في المرتبة الثانية، وفي مجال الشبكات العصبية تحتل إيران المرتبة الأولى».



باعتباره رائد العلوم والتكنولوجيا..

صالح: «الذكاء الاصطناعي» أداة فعالة لتحقيق العزة والكرامة

المنطقة، وقال: إذا لم ننتبه للمنافسين ولم نسعى للاستثمار، فلن يتم تحقيق الأهداف الكبيرة. وأضاف: بحسب التقديرات الإقليمية، فقد قامت دول مثل السعودية والإمارات وقطر وتركيا باستثمارات ضخمة في مجال الذكاء الاصطناعي، ونتوقع أن تصل هذه الاستثمارات إلى ٣٢٠ مليون دولار بحلول عام ٢٠٣٠. وتطرق مخبر دزفولي إلى تغلغل الذكاء الاصطناعي في حياة الناس، قائلاً: يستفيد ٧٧٪ من الناس في العالم من المعدات الذكية بطريقة ما، ويتم تشكيل ٩١٪ من الشركات القائمة على الذكاء الاصطناعي، ومن أجل تطوير الذكاء الاصطناعي، لا بد من التوصل إلى إجماع وطني على تغيير النهج. يذكر أنه تم عقد مؤتمر لمدة يوم واحد لمديري تكنولوجيا المعلومات ومراكز التوعية والدعم وحل نقاط الضعف وحوادث الأمن السيبراني للجامعات والمؤسسات التعليمية في البلاد مع التركيز على «الذكاء والتحول الرقمي في التعليم العالي» حضره عدد من مديري وزارة العلوم، وأكاديمية العلوم، والمراكز الأكاديمية والبحثية، ومنظمة التخطيط والميزانية، والمركز الوطني للعالم الافتراضي، ومنظمة تكنولوجيا المعلومات الإيرانية في جامعة الزهراء (ع).

مخبر دزفولي:
إذا لم ننتبه للمنافسين ولم نسعى للاستثمار، فلن يتم تحقيق الأهداف الكبيرة

على سؤال هل يمكن للذكاء الاصطناعي أن يحل محل الذكاء البشري؟ أو هل يمكن للألة أن تحل محل الإنسان: القشرة الخارجية لدماعنا تحتوي على ٢٠ مليون خلية، فهل يمكن للألة أن تحل محل الإنسان؟ وذكر: إن العلم أصبح الآن قوة وفي المستقبل سيكون القوة الأعظم في مجال العلوم والتكنولوجيا. وأضاف: يجب أن ندخل مجال المنافسة ونكتسب قدرات عالية؛ لكن طريقة النظر إلى هذه القضية مهمة، وقال رئيس أكاديمية العلوم: لقد أصبحت هذه القضية قضية عامة وسنواجه هيمنة الشركات الكبرى في تشكيل مستقبل العلوم والتكنولوجيا إذا لم نهتم بمسألة الذكاء ولم نتوصل إلى فهم سليم لها. كما أكد مخبر دزفولي على أهمية اللغة الفارسية في عملية التحضر، وذكر الأحداث التي تحدث في مجال تطور العلوم والتكنولوجيا، وقال: إذا لم ننتبه لهذه التطورات، فإن نشاطنا لن يستمر، واليوم، لا يقتصر الذكاء الاصطناعي على مجال العلوم والبيانات فحسب، بل يمكن رؤية آثاره في الحياة البشرية ويعد الذكاء الاصطناعي اتجاهًا عالمياً كبيراً. وتابع: لهذا السبب يجب أن ندخل مجال المنافسة العالمية ونعرف كيف نتعامل معها. وأشار رئيس أكاديمية العلوم إلى المنافسين الجدد في

المهنية التي امتدت لثلاث سنوات في أكاديمية العلوم، تمت مناقشة ٦ محاور، وأخيراً تم تشكيل مراكز فكرية تهتم في مجالات «المياه»، «التغير المناخي»، «التحديات الاقتصادية»، «تقنيات الكم»، «المخاطر الطبيعية» و«القضايا الاجتماعية»، وفي مركز أبحاث الذكاء الاصطناعي، تم إرسال نتائج الأنشطة على شكل كتيب ليتم طباعته وتقديمه إلى رئيس الجمهورية، وأحال آية الله السيد رئيسي الموضوع نفسه إلى المجلس الأعلى للثورة الثقافية والمؤسسات الأخرى. وقال صالح: استطاعت أكاديمية العلوم أن تخطو خطوة في تأسيس الذكاء الاصطناعي في البلاد، وفي النهاية أدت هذه الجهود إلى تشكيل منظمة الذكاء الاصطناعي.

مخبر دزفولي: أي تنمية دون دعم تظل عقيمة
من جانبه، قال رئيس أكاديمية العلوم: إن أي تنمية تسعى إلى خلقها يجب أولاً أن تحترم ما لدينا من موارد، لأن أي تنمية ستبقى عقيمة دون دعم، ولذلك في مجال العلوم والتكنولوجيا، ينبغي النظر في الاتجاهات الكلية للعلوم والتكنولوجيا في العالم والمنطقة والظروف الوطنية. وقال محمدرضا مخبر دزفولي مجيباً

الوفاق/ قال القائم بأعمال مجمع العلوم في الجمهورية الإسلامية الإيرانية: اليوم، أصبح الذكاء الاصطناعي، باعتباره الرائد على العلوم والتكنولوجيا، أداة فعالة ولا غنى عنها لتحقيق الكرامة الوطنية وتحسين حياة أفراد المجتمع. وأشار علي أكبر صالح، خلال مؤتمر مديري تكنولوجيا المعلومات ومراكز التوعية والدعم وحل نقاط الضعف وحوادث الأمن السيبراني للجامعات والمؤسسات التعليمية في البلاد، الذي انعقد أمس الثلاثاء في جامعة الزهراء (ع)، وأشار إلى بعض أهم مجالات استخدام الذكاء الاصطناعي، وقال: إن استخدام الذكاء الاصطناعي بشكل جيد في مجال الحوكمة الوطنية والصحة والصرف الصحي والنقل وغيرها من الجوانب الحياتية يعد من أهم المفاهيم والتقنيات والأدوات التي لا يمكن أن نتخيل حياتنا بدونها اليوم. وقال عضو المجلس العلمي الأعلى لدائرة المعارف الإسلامية الكبرى: إذا تحركت بلادنا في اتجاه جعل الأشياء الإلكترونية، فسيتم منع وقوع الفساد في المكاتب، وتعتقد أنه لو كانت إيران قد حققت التطور والدفعة في مجال الإلكترونيات والذكاء الاصطناعي، لما شهدنا الكثير من الفساد الإداري. وتابع بالتأكيد على الأهمية المتزايدة لمجال الذكاء الاصطناعي: خلال مسيرتي

لبحث القدرات وتوفير سبل التفاعل وتطوير العلاقات بين البلدين

إجماع بعثة الصناعات الإبداعية مع هيئة جذب الاستثمار وتطوير المشاريع الأوزبكية

دول رابطة الدول المستقلة. ومن ثم أشار سعيد نيكبور مستشار مقر تطوير التقنيات الثقافية والتكنولوجية إلى بعض النقاط الرئيسية في برنامج إرسال وفد البيئة الإبداعية قائلاً: تعتبر الصناعات الإبداعية والثقافية البنية التحتية لتطوير الصناعات الصلبة والثقافية في جميع الدول، كما تعتبر أحد العوامل الأساسية لتطوير البنية التحتية وتصدير المنتجات الأخرى لهذه الدول. وفي إشارة إلى جهود المعاونية العلمية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة فيما يتعلق بمجموعة البريكس وتنمية صادرات المنتجات الثقافية ومنتجات التكنولوجيا الناعمة، وكذلك تعداد الجذور التاريخية والثقافية المشتركة مع أوزبكستان، اعتبر أن هذه المنصة تمثل قدرة مناسبة لتطوير التفاعلات الاقتصادية والتصديرية والتجارية التي تتمحور حول الصناعات والمعرفة الإبداعية بين البلدين.

لصناعة الألعاب في أوزبكستان بما يتراوح بين ١٠٠ و ٣٠٠ مليون دولار. وفي هذه الفعالية، أشار حسين نخعي، ممثل اتحادية تصدير الألعاب، إلى الخلفية والقدرة الصناعية والإنتاجية بالإضافة إلى أهداف التصدير لنشاط صناعة الألعاب في إيران للجانب الأوزبكي. وقال إنه من خلال زيارة بعض الشركات الصناعية والتجارية الكبرى للألعاب الأوزبكية في طشقند، لاحظ الناشطون في هذا النظام سبل التفاعل وتطوير التبادل وتصدير الصناعات الإبداعية في هذا البلد. وقال مسؤول فريق العمل المتخصص للألعاب بالمنظمة: من بين المزايا التنافسية لصناعة الألعاب في إيران، يمكننا أن نذكر المواد الأولية الرخيصة، وتكاليف البنية التحتية الكهربائية الرخيصة، والأهم من ذلك القوى العاملة الماهرة والإبداعية في هذا المجال. وقال: في هذا الصدد، تتطلع هذه الصناعة في إيران إلى التصدير إلى

والأوزبكستانية يمكن أن يحقق ويطور القدرات الاقتصادية والتصديرية للطرفين. وبعد ذلك تحدث عزيز خميدوف، رئيس هيئة جذب الاستثمار وتطوير المشاريع بوزارة الاستثمار والصناعة والتجارة، عن القدرات الصناعية والتصديرية لأوزبكستان، بما في ذلك العضوية في دول الكومنولث، وإمكانية التصدير إلى الدول الأوروبية مع تعريفات منخفضة للغاية. كما أشار إلى تطلع البلاد للاستثمار بقيمة ٢٥٠ مليار دولار بحلول عام ٢٠٣٠، وخلق مساحة مفتوحة للاستثمار في أوزبكستان، وإلى المكانة التصديرية الاستراتيجية لأوزبكستان بسبب موقعها في غرب آسيا ووقوعها ضمن نطاق طريق الحرير، وقدراتها وقال إن عدد سكان أوزبكستان يبلغ نحو ٣٧ مليون نسمة، ويضاف إلى هذا العدد مليون نسمة كل عام. وقدر عزيز خميدوف قدرة السوق المحلية



وتواصل بين نشطاء النظام البيئي للصناعات الإبداعية في البلدين. كما أشار إلى إنشاء مشاريع مشتركة بين الطرفين واختيار أوزبكستان كبوابة لتصدير الصناعات الإبداعية إلى دول رابطة الدول المستقلة. وقال: نعتقد أن التعاون بين الشركات الإيرانية

النظام البيئي للصناعات الإبداعية في أوزبكستان، عن بعض النقاط حول النظام البيئي التقني والثقافية والناعمة والصناعات الإبداعية في إيران. وفي إشارة إلى تطور النظام البيئي للصناعات الإبداعية في السنوات الأخيرة، ذكر حدث أسبوع الابتكار الثقافي والنظام البيئي للصناعات الإبداعية، بما في ذلك الإجراءات التي اتخذتها المعاونية العلمية لرئاسة الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة لتطوير السوق وتوفير إمكانات التصدير للنشطاء في هذا النظام البيئي. وفي هذه الفعالية، ومن أجل التيسير الأمور ودعم المعاونية العلمية، الناشطين والممثلين الموهوبين أو الكبار في المجالات الخمسة «الألعاب والرسوم المتحركة والتعليم وتمكين وألعاب الكمبيوتر وكتابة البرامج» اتجه وفد من المنظمة إلى طشقند، أوزبكستان لتسهيل طرق التفاعل

تم بحث القدرات وتوفير سبل التفاعل وتطوير العلاقات الاقتصادية مع أوزبكستان في مجال منظومة الصناعات الإبداعية في الاجتماع التآزري لوفد النظام البيئي للصناعات الإبداعية مع وزارة الاستثمار والصناعة والتجارة في أوزبكستان، ناقش مسعود حسنلو، أمين منظمة تنمية التكنولوجيا الثقافية والناعمة، وعزيز خميدوف، رئيس هيئة جذب الاستثمار وتطويره المشاركون في مشاريع وزارة الاستثمار والصناعة والتجارة الأوزبكية قدرات وإمكانيات وسبل التفاعل وتطوير العلاقات الاقتصادية والتجارية في مجال النظام البيئي للصناعات الإبداعية. وفقاً لمركز الاتصالات والمعلومات التابع للمعاونية العلمية لرئاسة الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة، في هذا الاجتماع، أعرب مسعود حسنلو، أثناء شكره على إنشاء واستضافة