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 ايران الثقافية والإعلامية: علي متقيان
• رئيس التحرير: مختار حداد
• العنوان: ايران - طهران - شارع خرمشهر - رقم ٢٠٨
• الهاتف: ٠٥ و ٨٨٧٥١٨٠٢ / ٩٨٢١+ • الفاكس: ٨٨٧٦١٨١٣ / ٩٨٢١+
• صندوق البريد: ٥٣٨٨ - ١٥٨٧٥ • الإشتراكات: ٨٨٧٤٨٨٠٠ / ٩٨٢١+
• تلفاكس الإعلانات: ٨٨٧٤٥٣٠٩ / ٩٨٢١+
• عنوان الوفاق على الإنترنت: www.al-vefagh.ir
• البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir
• الطباعة: مؤسسة ايران الثقافية والإعلامية

الإمام الحسن العسكري(ع):

لا تُمَارِ فَيَذْهَبُ بَهَاؤُك،
وَلا تُمَازِحْ
فَيَجْتَرَأُ عَلَيك

ضمن مسابقة WSIS

مشروعان إيرانيان لتكنولوجيا المعلومات ضمن أفضل ٢٠ مشروعاً عالمياً

الوفاق/ تم اختيار مشروعين إيرانيين ضمن أفضل ٢٠ مشروعاً في مجال التجارة الإلكترونية ضمن مسابقة WSIS، وبفضل تصويت المستخدمين الإيرانيين لهذه المشاريع، يمكنها التأهل إلى المرحلة النهائية من منافسات هذا الحدث.

وتعتبر القمة العالمية لمجتمع المعلومات WSIS حدثاً عالمياً مرموقاً تحت إشراف الأمم المتحدة والاتحاد الدولي للاتصالات ITU، حيث يتم سنوياً عرض أكثر المشاريع ابتكاراً وتأثيراً في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من مختلف أنحاء العالم وتكريمها.

هذا العام، ومن بين أكثر من ألف مشروع دولي من ١١٠ دولة حول العالم، تمكن المشروع الوطني «إيران الرقمية» والمشروع الوطني «روبوتات البريد تنسور» من الوصول إلى قائمة أفضل ٢٠ مشروعاً في مرحلة التصفيات النهائية ضمن مجال التجارة الإلكترونية.

مشروع «إيران الرقمية» هو مبادرة تعتمد على القدرات المحلية وتستخدم منصات تعليمية وطنية، حيث قام خلال مرحلته التجريبية بتعريف ٥٠ ألف طالب في ١٠ محافظات إيرانية على المهارات الرقمية.

أما المشروع الوطني «روبوتات البريد تنسور»، فهو مشروع آخر يعتمد على الكفاءات المحلية، حيث تم تطويره على مدى ثلاث سنوات من خلال جهود متواصلة لفريق مكون من ٣٠ خبيراً أكاديمياً.

وخلال العام الماضي، تمت معالجة ملايين الطرود البريدية في شركة البريد الوطني بواسطة ٧٠ من هذه الروبوتات في مركزي الفرز والتبادل في طهران وكرمانشاه.

تبسيط استخدام الذكاء الاصطناعي للمستخدمين الإيرانيين

الوفاق/ تعمل شركة ناشئة إيرانية من خلال التعاون الرسمي مع شركات مثل «OpenAI» و«Gemini» على تبسيط وتطبيق استخدام الذكاء الاصطناعي للمستخدمين الإيرانيين.

وقال أحمد حلمي، المؤسس والمدير التنفيذي للشركة الناشئة: إن هذه الشركة الناشئة حديثة التأسيس، حيث أطلقت أوائل عام ٢٠٢٤ بهدف تبسيط وتطبيق استخدام الذكاء الاصطناعي للمستخدمين الإيرانيين. وأضاف: نحن نسعى فعليًا إلى توفير وصول آمن ومستدام إلى نماذج الذكاء الاصطناعي للمستخدمين الإيرانيين بشكل مباشر ومن خلال التعاون الرسمي مع شركات مثل OpenAI و Gemini. وتابع: إن تقديم الخدمات للمستخدمين العاديين يأتي في إطار عمليات جاهزة للإدخال وإرسال تفاصيل الطلبات إلى الذكاء الاصطناعي (البرومبتات)، بالإضافة إلى استشارات مخصصة محليًا وخدمات نصية عبر الموقع الرسمي، فضلاً عن تصميم خدمات خاصة B2B للشركات والمؤسسات، والتي تمثل المجالين الرئيسيين لعملنا.

وتابع قائلاً: تكمن القيمة الجوهرية لمجموعتنا في إخراج الذكاء الاصطناعي من دائرة التعقيد، وترجمته وتجهيزه بلغة تناسب كل عمل تجاري على حدة.

ووصف حلمي نماذج اللغات الكبيرة (LLMs) وقواعد البيانات التدريبية الضخمة بأنها «المواد الأولية» لنماذج الذكاء الاصطناعي. وأوضح: نظرًا لعدم توفر البنى التحتية اللازمة في إيران حاليًا لبناء المتطلبات الكاملة لهذه النماذج، فإننا مضطرون للاستفادة من المصادر الخارجية الموثوقة في هذا المجال.

وأضاف هذا الخبير في مجال الذكاء الاصطناعي: لكن عملية تصميم الخوارزميات والنمذجة حسب احتياجات كل عميل وكل قطاع مؤسسي، تتم من قبل الفريق الفني للشركة الناشئة، مما يؤدي في النهاية ليس فقط إلى تقديم أداة عملية، بل إلى حلول تطبيقية قائمة على الذكاء الاصطناعي.

كما أشار إلى الفراغ في مجال التشبيك المؤسسي ضمن منظومة الذكاء الاصطناعي الإيرانية، مؤكدًا أن تكوين هذه البيئة يتطلب دعمًا ومشاركة فعالة من وسائل الإعلام والمعارض والمساحات الحوارية المؤثرة.

وفي ختام حديثه، وصف حلمي وسائل الإعلام بأنها من أكثر العوامل تأثيرًا في توعية الجمهور بوظائف الذكاء الاصطناعي، معتبرًا إياها جسرًا يربط بين خبراء هذا المجال والأنشطة الاجتماعية في صميم المجتمع.

إيران ستستضيف القمة الثانية لوزراء التعليم العالي لمنصة حوار منظمة التعاون الإسلامي

الوفاق/ أعلن رئيس التعاون العلمي الدولي في وزارة العلوم أن إيران ستستضيف القمة الثانية لوزراء التعليم العالي لمنصة حوار منظمة التعاون الإسلامي (المعروفة اختصاراً بـOIC-١٥) يومي ١٦ و١٧ مايو ٢٠٢٥. وأوضح فرهاد يزدان دوست، خلال مؤتمر صحفي للقمة الثانية لوزراء التعليم العالي والعلوم والتكنولوجيا لمنصة حوار OIC-١٥: منظمة التعاون الإسلامي من أقدم المنظّمات، وإيران من الدول النشطة فيها، وأضاف: تضم المنظمة ٥٧ عضواً، بينما يقع ذراعها العلمي والتقني في باكستان.

وأضاف رئيس التعاون العلمي الدولي في وزارة العلوم: في عام ٢٠١٧، اقترحت كازاخستان تشكيل منصة حوار للمنظمة تضم الدول الأعضاء الناشطة في المجال التكنولوجي، حيث انضم ١٥ دولة لهذه المنصة. وأوضح: استضافت كازاخستان القمة الأولى على مستوى الوزراء عام ٢٠٢٣، حيث تقرر خلالها مناقشة مكانة الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في القمة الثانية، مؤكداً بعد التنسيقات، تم اختيار إيران مقراً للقمة الثانية التي ستعقد يومي ١٦ و١٧ مايو ٢٠٢٥، بدعوة ٢١ وزيراً للعلوم من دول مختلفة. وأشار يزدان دوست إلى أن الدعوة شملت جيران إيران الجنوبيين «السعودية، قطر، عُمان والإمارات»؛ بالإضافة إلى باكستان، تركيا، إندونيسيا، ماليزيا، نيجيريا، الكاميرون ودول أخرى، حيث يُعد استمرار هذا المسار أهم إنجاز لهذه الدورة.

وكان وزير العلوم البحث والتكنولوجيا الإيراني قد أعلن، في وقت سابق، أنه سيتم خلال قمة وزراء دول منظمة OIC-١٥ في طهران اعتماد أول وثيقة متعددة الأطراف في مجال الذكاء الاصطناعي بين الدول الإسلامية. وأضاف حسين سيمائي صراف: نظراً لمكانة إيران في مجال العلوم والتكنولوجيا، خاصة على مستوى العالم الإسلامي، وأهمية تعزيز التعاون مع العالم الإسلامي واستغلال قدرات مثل هذا الاجتماع لعرض الإمكانات العلمية والتكنولوجية ومشاركتها مع الدول الإسلامية لمواجهة التحديات المشتركة، فإن استضافة الاجتماع الثاني لوزراء الدول الإسلامية يمكن أن يسهم بشكل فعال في تحقيق هذه الأهداف.

وعقدت القمة الثانية لوزراء العلوم والتعليم العالي لدول منصة OIC-١٥ في طهران بمشاركة الدول الأعضاء واستضافة وزارة العلوم والبحوث والتكنولوجيا، حيث ركزت القمة على موضوع الذكاء الاصطناعي. والمحاور الرئيسية للقمة: تطوير تعليم الذكاء الاصطناعي للمجتمع وتنمية القوى العاملة، وتعزيز البحث العلمي والابتكار التعاوني، وتشجيع نقل التكنولوجيا وتبادل المعارف وأفضل الممارسات، وتحسين البنية التحتية للذكاء الاصطناعي وتبادل الكفاءات، وتعزيز الإدارة الآمنة والأخلاقية والموثوقة للذكاء الاصطناعي، وتشجيع الشراكات بين القطاعين العام والخاص لتطوير الذكاء الاصطناعي، وتعزيز التنافسية العالمية للذكاء الاصطناعي في دول منظمة التعاون الإسلامي.

في قاعدة ماهدشت الفضائية

تشغيل محطة استقبال بيانات الأقمار الصناعية للأرصاد الجوية

الوفاق/ المنظمة الفضائية الإيرانية وبالتعاون مع منظمة التعاون الفضائي لآسيا والمحيط الهادئ (أبسكو)، وفي إطار مشروع نظام تشغيل واستقبال بيانات الأقمار الصناعية الثابتة بالنسبة للأرض، قامت بتركيب وتشغيل محطة استقبال بيانات الأقمار الصناعية للأرصاد الجوية في قاعدة ماهدشت الفضائية.

وفي إطار مشروع نظام تشغيل واستقبال بيانات الأقمار الصناعية الثابتة بالنسبة للأرض وبهدف استقبال البيانات المباشرة والفورية من الأقمار الصناعية للأرصاد الجوية، قامت بتركيب وتشغيل محطة استقبال بيانات الأقمار الصناعية للأرصاد الجوية في قاعدة «ماهدشت» الفضائية.

الاستخدام الرئيسي لهذه البيانات هو الرصد الجوي، والمراقبة البيئية، والتنبؤ بالكوارث الطبيعية، ودراسة التغيرات المناخية، حيث يتم استقبال ٤٨ صورة يوميًا في المحطة الأرضية المثبتة. وتُستخدم البيانات المستلمة في رصد وتحليل العواصف الاستوائية، والأمطار الغزيرة، وعواصف الغبار والضباب، ومراقبة المعايير الجوية لتحسين التنبؤات قصيرة وطويلة الأجل. كما تشمل الاستخدامات الأخرى قياس درجة حرارة سطح البحار والمحيطات، ومراقبة تركيز الأوزون والغازات المرتبطة بالتغيرات المناخية (مثل الكربون المحايد)، وذلك في مجال الدراسات المناخية. وفي مجال إدارة الكوارث الطبيعية، يمكن استخدام البيانات المستلمة لتحديد ومراقبة الفيضانات، والحرائق، والغطاء الثلجي، والجفاف. كما أن رصد الجزر الحرارية الحضرية، وتغيرات الكتل الجليدية الطبيعية، وطحالب السيانوبكتيريا، وتحليل حالة الغطاء النباتي وتدهور الموارد الطبيعية، هي من الاستخدامات الأخرى للبيانات التي تستقبلها هذه المحطة في مجال الرصد البيئي.

وتتميز هذه البيانات بتغطية واسعة ومستمرة «مع إمكانية تصوير كامل للأرض كل ٣٠ دقيقة»، ودقة عالية، وقدرة تمييز مناسبة لرصد الظواهر صغيرة النطاق مثل العواصف الترابية، بالإضافة إلى دمج البيانات الجوية والمناخية والبيئية في نظام واحد.

وستقوم المنظمة الفضائية الإيرانية بتوفير البيانات المستلمة من هذه المحطة للجهات والمؤسسات المعنية والمستفيدة في مجالات الأرصاد الجوية، وإدارة الكوارث الطبيعية، والبيئة.

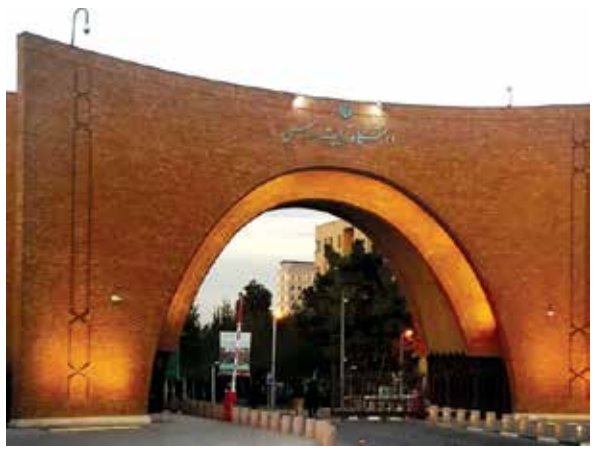
تصاميم

تشخيص سريع للأمراض باستخدام الذكاء الاصطناعي في إيران

الوفاق/ أعلن رئيس معهد أمراض الجهاز الهضمي والكبد في جامعة شهيد بهشتي للعلوم الطبية أن استخدام الذكاء الاصطناعي يتيح اليوم إجراء تشخيص سريع ومتابعة مسار مختلف الأمراض.

وأكد محمد زالي، رئيس معهد أمراض الجهاز الهضمي والكبد في الجامعة ورئيس المهرجان الوطني الأول للابتكارات الشبابية وتكنولوجيا الصحة، خلال كلمته في المهرجان: أصبح الذكاء الاصطناعي حالياً أداة دقيقة في المجال الطبي. وأضاف: يساهم الذكاء الاصطناعي في دعم الأطباء بمجالات طبية متنوعة، كما رأينا خلال جائحة كوفيد-١٩ حيث تم تطوير اللقاحات بسرعة قياسية بفضل هذه التقنية، تفوقت بكثير على التوقعات الزمنية التقليدية.

وأشار الدكتور زالي إلى أن تشخيص الأمراض عبر الذكاء الاصطناعي يشهد تسارعاً غير مسبوق، ومن المتوقع أن نشهد في الأعوام القادمة قفزات كبيرة في المجال الدوائي باستخدام هذه التقنية، بل وحتى دخول الروبوتات إلى حيز العمليات الجراحية، وهو ما سيشكل نقلة استثنائية تعود بالفائدة على المرضى والجراحين على حد سواء.



تعاون علمي إيراني-تركي بين جامعة تربية مدرس وجامعة أيدن

تم توقيع مذكرة تفاهم بين جامعة تربية مدرس وجامعة أيدن في اسطنبول بهدف التعاون العلمي والدولي.

وعقد اجتماعاً بشأن تطوير التعاون بين أكاديمية أوراسيا والجامعات الإيرانية الرائدة في جامعة أميركبير للتكنولوجيا، بحضور الدكتور مصطفى أيدن، رئيس اتحاد الجامعات الأوراسية.

وفي هذا اللقاء، وقعت الدكتورة مريم كمالي مديرة العلاقات الأكاديمية الدولية في جامعة تربية مدرس مذكرة تفاهم بشأن التعاون العلمي والدولي بهدف إقامة دورات تدريبية مشتركة حضورية وعبر الإنترنت واستقطاب وتبادل الطلاب والأساتذة بين جامعة تربية مدرس وجامعة أيدن مع الدكتور مصطفى أيدن.

وتأسست جامعة أيدن في عام ٢٠٠٣ من قبل القطاع الخاص وتضم كليات العلوم الإنسانية والفنون والإدارة والاقتصاد والطب وطب الأسنان.