

# الوفاء

صحيفة إيران  
في العالم العربي  
وصحيفة العالم  
العربي في إيران

«الوفاء» صحيفة يومية «سياسية، اقتصادية، اجتماعية»
تصدر عن وكالة الجمهورية الإسلامية للأنباء «ارنا»
• مديرعام مؤسسة إيران الثقافية والإعلامية: علي متقيان
• رئيس التحرير: مختار حداد
• العنوان: إيران - طهران - شارع خرمنشهر - رقم ٢٠٨
• الهاتف: ٥٠ و ٨٨٧٥١٨٠٢ / ٩٨٢١+ • الفاكس: ٨٨٧٦١٨١٣ / ٩٨٢١+
• صندوق البريد: ٥٣٨٨ - ١٥٨٧٥ • الإشتراكات: ٨٨٧٤٨٨٠٠ / ٩٨٢١+
• تلافكس الإعلانات: ٨٨٧٤٥٣٠٩ / ٩٨٢١+
• عنوان الوفاء على الإنترنت: www.al-vefagh.ir
• البريد الإلكتروني: al-vefagh@al-vefagh.ir
• الطباعة: مؤسسة إيران الثقافية والإعلامية



الإمام الباقر(ع):

الْجَبَّارُونَ أَبْعَدُ النَّاسِ مِنَ اللَّهِ

عَزَّوَجَلَّ يَوْمَ الْقِيَامَةِ

**الوفاء/** أعلن معاون رئيس الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة أن المرحلة النهائية من المسابقات العالمية للبرمجة والذكاء الاصطناعي «رايان» ستقام من ٢٥ إلى ٢٩ نوفمبر الجاري في طهران، بمشاركة نحو ١٠٠ متسابق من ٢٥ دولة من مختلف أنحاء العالم.

وصرح حسين أفشين، خلال مؤتمر صحفي عقد بمناسبة انطلاق مسابقات «رايان» العالمية للبرمجة والذكاء الاصطناعي، أن هذه المنافسات الدولية تُقام برئاسة جامعة شريف الصناعية وتحت رعاية المعاونة العلمية والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة التابعة لرئاسة الجمهورية. وقال أفشين: أن الأهداف المحورية تتمثل في رفع المستوى الأكاديمي، وتمكين الكوادر البشرية، وتعميم التواصل الدولي، وحصول الجمهورية الإسلامية الإيرانية على المرجعية العلمية في هذا المجال. وأضاف: قد أنجزت المراحل التمهيدية والانتخابية لهذه المسابقات على مدار العام الماضي، وشهدت مشاركة فاعلة لأكثر من ٣٠ ألف متسابق من ١٣٧ دولة حول العالم. وأكد أن المتأهلين النهائيين سيتوافدون إلى طهران للمشاركة في الجولة الحاسمة، المعروفة باسم «المسابقات العالمية»، والتي ستجري في الفترة من ٢٥ إلى ٢٩ نوفمبر الجاري.

## نجاح «رايان» في بناء جسور التواصل الدولي

وأشار معاون رئيس الجمهورية للعلوم والتكنولوجيا والاقتصاد القائم على المعرفة إلى أن مسابقات «رايان» للبرمجة والذكاء الاصطناعي قد حظيت باستقبال دولي واسع النطاق، ويُعزى ذلك إلى شُعة المسابقة والمستوى المتميز الذي يتمتع به تنظيمها. وأوضح: أن مشاركة أكثر من ٣٠ ألف متسابق من ١٣٧ دولة في المراحل التمهيدية والانتخابية دليل قاطع على النجاح البارز لهذا الحدث في تأسيس وتعميم شبكة من العلاقات الدولية.

## ١٠٠ متنافس يمثلون ٢٥ دولة يتنافسون في النهائيات

وقال أفشين: إنه من المتوقع أن يشارك ما يقرب من ١٠٠ متسابق يمثلون ٢٥ دولة في المرحلة النهائية من مسابقات «رايان» العالمية للبرمجة والذكاء الاصطناعي. وأضاف: إن قائمة الدول المشاركة تضم الولايات المتحدة الأمريكية، روسيا، الصين، إيطاليا، الهند، الأرجنتين، تشيلي، بولندا، رومانيا، سنغافورة، أستراليا، سلوفاكيا، كلمبيا، فيتنام، أرمينيا، باكستان، بنغلاديش، أفغانستان، بيلاروسيا، صربيا، إثيوبيا، أوكرانيا، تايوان، إيران وقزاقستان.

وطرح أفشين رؤية مفادها أن مسابقات «رايان» الدولية للبرمجة والذكاء الاصطناعي تمكنت، على الرغم من حداثتها، من الصعود لتصبح واحدة من أبرز وأهم المسابقات العالمية في مجال البرمجة والذكاء الاصطناعي. وأكد أن «رايان» قد نجحت في ترسيخ مكانتها كأحد الأحداث العالمية الرائدة، لتكون في مصاف المنافسات الكبرى المماثلة لمسابقة البرمجة الدولية للطلاب (ICPC) والأولمبيادات العالمية للحاسوب والذكاء الاصطناعي.

## مشاركات قياسية في «رايان»

وقال معاون رئيس الجمهورية: قد تم الانتهاء من المراحل التمهيدية والانتخابية لمسابقات «رايان» في العام الماضي، وذكر أنه في فرع البرمجة، شهدت المسابقات مشاركة أكثر من ٢٥ ألف متسابق من ١٣٧ دولة، مما يؤكد على المستوى الرفيع للمنافسات والنطاق الواسع لتأثيرها. كما شارك في



يهدف الارتقاء بمكانتهما العلمية وتطوير علاقاتهما الدولية

## إيران تستضيف نخب ٢٥ دولة في مسابقات «رايان» للبرمجة والذكاء الاصطناعي

ميانمار، كمبوديا، اليمن وقطر.

## الدول المشاركة من قارة أفريقيا والأمريكيتين

وأضاف أفشين: أن ٢٤ دولة من قارة أفريقيا قد حضرت هذه المسابقات، شملت: مصر، إثيوبيا، تونس، المغرب، نيجيريا، سيشيل، ليبيا، الجزائر، النيجر، السودان، زيمبابوي، جنوب أفريقيا، تنزانيا، الكاميرون، أنغولا، بوروندي، الكونغو، إريتريا، توغو، ريونيون، أفريقيا الوسطى، مدغشقر، بنين وبوتسوانا. وتابع: أن ١٨ دولة من قارة الأمريكيتين قد شاركت في مسابقات «رايان» للبرمجة والذكاء الاصطناعي، وشملت: الولايات المتحدة، البرازيل، كلمبيا، الأرجنتين، تشيلي، المكسيك، كندا، البرو، كوبا، بوليفيا، الجمهورية الدومينيكية، السلفادور، فنزويلا، الأوروغواي، غرينلاند، مونتسرات، بنما وهايتي.

## الدول المشاركة من أوقيانوسيا

وقال أفشين: إنه قد شاركت ١١ دولة من قارة أوقيانوسيا في المسابقات، وهي: أستراليا، ساموا، فيجي، كيريباتي، توكلاو، توفالو، واليس وفوتونا، تونغا، بالاو، جزر مارينا الشمالية وتيوزيلندا. وأضاف: أنه بجانب استضافة المسابقات العالمية، بذلت اللجان العلمية لهذه الفعالية، والمُشكلة من أساتذة بارزين في مجالات البرمجة والذكاء الاصطناعي، جهوداً كبيرة عبر إقامة دورات تدريبية لأداء دور محوري في رفع المستوى العلمي للمشاركين الإيرانيين.

وأشار معاون رئيس الجمهورية إلى أنه في مجال الذكاء الاصطناعي، تم عقد دورتين تخصصيتين بمستويين، مبتدئ ومتقدم، تحت عنواني «مقدمة في تعلم الآلة والتعلم العميق» و«الموثوقية في التعلم العميق»، بمشاركة أكثر من ٣٤٠٠ شخص، وقد لاقت هذه الدورات ترحيباً واستقبالاً كبيراً جداً، وقال: أنه في مجال البرمجة أيضاً، تم عقد دورتين تخصصيتين بمستويين، مبتدئ ومتقدم، تحت عنواني التعرف على مسابقات البرمجة و«مسابقات البرمجة المتقدمة»، بحضور ما يقرب من ١٠٠٠ شخص؛ ونظراً للاستقبال الكبير، تم تكرار اسم إيران في مكانتها المستحقة على الساحة العالمية باعتبارها واحدة من العلامات التجارية العلمية الموثوقة عالمياً.

إلى لعب دور فعال ومهم في تعزيز ونشر المجالات المتعلقة بهندسة وعلوم الحاسوب في إيران، وذلك من خلال التخطيط الدقيق، وتشجيع الشباب على الانخراط في الدراسة والبحث وتطوير التقنيات الجديدة في هذه المجالات. وتابع: كان عقد ١٠ مسابقات وطنية في ١٠ محافظات مختلفة في البلاد أحد الاستراتيجيات الأساسية لنشر المعرفة في جميع أنحاء إيران، وتم اختيار المحافظات المضيفة للمسابقات بطريقة تضمن أن تستضيف إحدى جامعات تلك المحافظة أو المحافظات المجاورة المسابقة الجامعية في كل منطقة.

## تفاصيل الجوائز.. ورؤية «رايان» المستقبلية

وأشار أفشين إلى قسم الجوائز، قائلاً: لقد أتاحت مسابقات «رايان» فرصاً متنوعة للمشاركين، مما هيأ لهم إمكانية التنافس على مستويات مختلفة وتقييم القدرات الفردية والجماعية. وأضاف: تم تصميم جوائز المسابقات العالمية للبرمجة والذكاء الاصطناعي بطريقة تحافظ على دافع المنافسة والمشاركة وتعزيزه بين المشاركين الإيرانيين والدوليين. وتابع: وفقاً للخطة الموضوعية، توّج جوائز هذه المسابقات على النحو التالي: المركز الأول ١٥ ألف دولار أمريكي، المركز الثاني ١٠ آلاف دولار أمريكي، المركز الثالث ٥ آلاف دولار أمريكي؛ بالإضافة إلى ذلك، سيحصل الحاصلون على المراكز من الرابع إلى السادس على مبلغ ٢٠٠٠ دولار أمريكي لكل منهم، ويحصل الحاصلون على المراكز من السابع إلى العاشر على مبلغ ١٠٠٠ دولار أمريكي لكل منهم.

وقال أفشين: لا يقتصر المنظور المستقبلي لمسابقات «رايان» على مجرد إقامة المنافسات، بل يمكن لهذا الحدث أن يؤدي إلى ولادة أفكار ومنتجات وخطط تكنولوجية تستجيب في نهاية المطاف لاحتياجات البلاد في مختلف المجالات الصناعية والأمنية والتعليمية والخدماتية، مما يكمل دورة «العلم نحو التكنولوجيا» داخل البلاد. وتابع: بالنظر إلى النمو العالمي للذكاء الاصطناعي وتأثيره على الأنظمة الاجتماعية والاقتصادية والعلمية، تُعدّ مسابقات «رايان» فرصة مميزة لوضع إيران في المسار الرئيسي لتطوير التقنيات الذكية وتنشئة متخصصي الجيل القادم.

وأشار معاون رئيس الجمهورية إلى أنه من خلال مسار هذه المسابقات، وبالإضافة إلى اكتشاف المواهب العالمية، سيتم إنشاء شبكة تعاون بين الجامعات الإيرانية ومختلف الدول، مما يمهّد الطريق لتنفيذ مشاريع علمية وبخّنية مشتركة في مجالات الحوسبة السحابية، ومعالجة البيانات الضخمة، واللغويات الحاسوبية، والأمن السيبراني، والأنظمة الذكية. وبين أفشين قائلاً: في سياق التطوير العالمي لهذا الحدث، فإن التخطيط لعقد نسخة عابرة للقارات تحت مسمى «كأس رايان القاري» هو قيد التنفيذ، حيث سيتم تنظيم مسابقات إقليمية في قارات مختلفة، وبصعد المتأهلون منها إلى المرحلة العالمية التي ستقام في طهران.

وفي الختام، قال معاون رئيس الجمهورية: نأمل أن تُقام مسابقات رايان في الدورات القادمة بصورة أوسع وبشكل مستمر، وذلك من خلال التعاون الواسع مع الجامعات، والشركات القائمة على المعرفة، والمراكز العلمية الدولية، وأن تُرسّخ اسم إيران في مكانتها المستحقة على الساحة العالمية باعتبارها واحدة من العلامات التجارية العلمية الموثوقة عالمياً.

## ومواصلة تعزيز التعاون

## التكنولوجي

## مع كينيا والجزائر

## إيران وطاجيكستان

## تبادلان الخبرات

## في مجالي الأمن

## السيبراني والاتصالات



التقى وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات مع وزراء كينيا والجزائر، على هامش مؤتمر تنمية الاتصالات العالمي ٢٠٢٥ في باكو، بهدف تطوير السوق والتعاون القاري.

والتقى السيد ستار هاشمي، في إطار مواصلة الاجتماعات الرامية إلى تعزيز "دبلوماسية التكنولوجيا" وتطوير التعاون القاري، ووزير الاتصالات في كينيا والجزائر، وأجرى مناقشات مستفيضة حول تطوير الأسواق، والتأزر القاري، وتفعيل تعاون إيران المتنامي في مجالات الحكومة الذكية، وصناعة الفضاء، والاقتصاد الرقمي، والأمن السيبراني.

وفي اجتماع الوزير هاشمي مع السيد علي زروقي، وزير البريد والاتصالات في الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، ناقش الجانبان تطوير التعاون في مجال الحكومة الذكية، وتحسين البنية التحتية للاتصالات، والاقتصاد الرقمي، وصناعة الفضاء، والأمن السيبراني، والترابط الإقليمي. وأوضح وزير الاتصالات، في هذا الاجتماع، أولويات إيران في مسار التحول الرقمي، قائلاً: إن إيران حددت هدفاً لزيادة حصة الاقتصاد الرقمي إلى ١٠ ٪ من الناتج المحلي الإجمالي، وإن تطوير منظومة الحكومة الذكية يُعدّ أحد ركّز هذا البرنامج. وفي معرض إشارته إلى نمو شبكات الاتصالات في إيران، أعلن أن أكثر من ٢٤٠٠ موقع للجيل الخامس نشطة في المناطق الحضرية، وأن تطوير الجيل الرابع مستمر في شكل "خدمات عامة إلزامية" لتغطية المناطق الريفية.

## تطوير التعاون بين إيران وكينيا

وخلال اجتماع هاشمي مع ويليام كابوغو جيتاو، وزير الاتصالات والاقتصاد الرقمي الكيني، ناقش الجانبان تعزيز التعاون القاري، وتبادل الخبرات في صنع السياسات، وتطوير مشاريع اقتصادية مشتركة.

واعتبر هاشمي موقع كينيا في شرق أفريقيا ودورها في الاتحاد الأفريقي للاتصالات "قدرة مهمة على تطوير التعاون الإقليمي". وفي إشارة إلى التقدم الذي أحرزته إيران في تطوير الحكومة الإلكترونية، ودمج أنظمة الخدمة العامة، وتشكيل منصات أعمال عالمية، اقترح إتاحة هذه الخبرات للجانب الكيني من خلال دورات تدريبية مشتركة واجتماعات متخصصة.

واعتبر نمو الاقتصاد الرقمي في أفريقيا فرصة استراتيجية لتحديد مشاريع مشتركة بين الشركات الإيرانية ومراكز الابتكار الكينية، وأعلن استعداد إيران للتعاون في مجالات حوكمة الإنترنت، ومرونة الشبكات، ومكافحة التهديدات الهجينة، والأمن السيبراني. كما بحث وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الإيراني ستار هاشمي، ورئيس خدمات الاتصالات في حكومة طاجيكستان اسفنديار ساعي الله، التعاون الثنائي في مجالي الاتصالات والأمن السيبراني على هامش المؤتمر العالمي لتطوير الاتصالات الإلكترونية في باكو.

وأفادت وسائل إعلام طاجيكية بأن الجانبين اتفارا خلال الاجتماع قضايا مثل التعاون في مجال التجوال الدولي. وأكد رئيس خدمات الاتصالات في حكومة طاجيكستان أهمية تبادل الخبرات في مجال الأمن السيبراني وتدريب المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات، وأعرب عن أمله في أن يساعد هذا التعاون في تحسين جودة خدمات الاتصالات في طاجيكستان.

وفي ختام الاجتماع، أعلن ممثلو البلدين استعدادهم لتوسيع التعاون في مجال التقنيات الرقمية والأمن السيبراني.