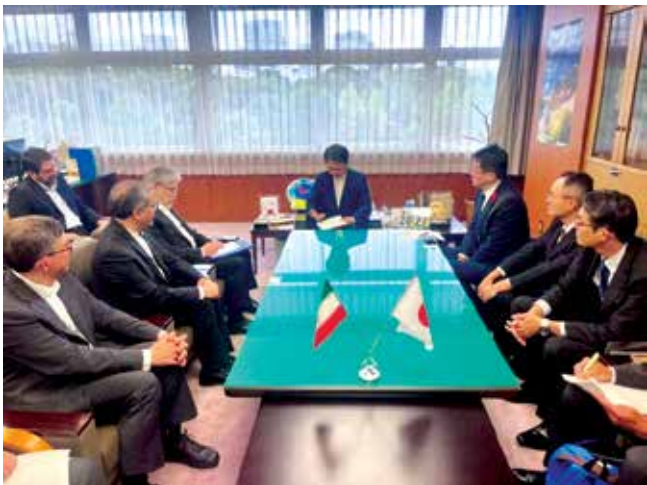


تصاميم



هامش اجتماع قمة العلوم والتكنولوجيا (STS)

إيران واليابان تبحثان سبل تعزيز التعاون العلمي والتقني



في سياق توسيع التعاون العلمي والتقني الثنائي، أجرى وزير العلوم والبحوث والتكنولوجيا الإيراني حسين سيماني صراف، الأربعة الماضي، مباحثات مع وكيل وزارة الأرض والبنى التحتية والنقل والسياحة الياباني.

وجرى هذا اللقاء على هامش اجتماع قمة العلوم والتكنولوجيا (STS) الذي عقد خلال الفترة من ٥ إلى ٧ أكتوبر/ تشرين الأول الجاري، باستضافة مدينة كيوتو اليابانية.

وأكد الجانبان، في هذا اللقاء، على ضرورة تطوير التعاون الثنائي في المجالات المصرية ومنها الموارد المائية، والأمن الغذائي، والتصدي للكوارث الطبيعية كالفيضانات والزلازل.

وفي تصريح له خلال اللقاء، دعا سيماني لمواصلة التنسيق المشترك وتفعيل المجالات المؤتمرة على صعيد التعاون بين الأقسام الدولية لدى وزارة العلوم والأبحاث والتكنولوجيا الإيرانية مع نظيراتها اليابانية.

من جانبه، رحب وكيل وزارة الأرض والبنى التحتية والنقل والسياحة الياباني بالوفد الأكاديمي الإيراني، وأكد على استعدادده لتوسيع التعامل العلمي والتقني بين البلدين.

إيران وبولندا.. ضرورة تطوير التعاون العلمي والتكنولوجي

والتقى وزير العلوم والبحوث والتكنولوجيا الإيراني، الثلاثاء، نظيره البولندي، وأكد الجانبان على ضرورة تطوير التعاون العلمي والبحثي والتكنولوجي بين البلدين.

استعرض الجانبان، خلال هذا اللقاء الذي أقيم على هامش اجتماع قمة العلوم والتكنولوجيا (STS) في مدينة كيوتو اليابانية، استعراضا لعلاقات البلدين الثقافية والتاريخية العريقة، ودعا إلى إحياء مذكرة التفاهم الخاصة بالتعاون العلمي من خلال التنسيق بين مساعد وزير العلوم البولندي للشؤون الدولية ومركز التعاون العلمي الدولي بوزارة العلوم والبحوث والتكنولوجيا الإيرانية. كما تبادل وزيرا العلوم الإيراني والبولندي الدعوات فيما بينهما للقيام بزيارات تفقدية لجامعات البلدين والتعرف عن كُتب على إنجازاتها العلمية.

وزيرا العلوم الإيراني والسويسري يناقشان تطوير التعاون العلمي

كما التقى وزير العلوم والبحوث والتكنولوجيا الإيراني وزير العلوم السويسري لمناقشة تطوير التعاون العلمي الدولي.

وأكد الجانبان، خلال اللقاء، ضرورة تبيين الآليات الفعالة للتعاون العلمي والبحثي بين الجامعات والمراكز العلمية في البلدين.

وأشار وزير العلوم السويسري، خلال اللقاء، إلى القدرات المتاحة في «البيوت الرائدة» في بلاده، وأعلن استعداد سويسرا للاستفادة من هذه القدرات لتوسيع التفاعلات العلمية. كما تقرر توفير مجالات للتواصل الفعال والتعاون المشترك بالتنسيق مع مركز التعاون الدولي التابع لوزارة العلوم والبحوث والتكنولوجيا في الجمهورية الإسلامية الإيرانية

وزار وزير العلوم والبحوث والتكنولوجيا في الجمهورية الإسلامية الإيرانية «حسين سيماني صراف» اليابان على رأس وفد رفيع المستوى للمشاركة في أعمال المنتدى السنوي للعلوم والتكنولوجيا في المجتمع (STS) الذي عقد في كيوتو في الفترة من ٥ إلى ٧ أكتوبر ٢٠٢٥.

في تنمية البلاد إلى إنجازات وإجراءات هذا القطاع في استخدام التقنيات المتقدمة، مؤكداً «على شركة البريد الوطني، كما في السنوات الماضية، أن تضع التحول العلمي على رأس أولوياتها أكثر من أي وقت مضى مع الحفاظ على أخلاقها ورأس مالها الاجتماعي». مضيفاً: «لا يمكننا أن نجد أي تقنية متقدمة أو ناشئة يمكن أن نهمش فيها دور البريد. وفي إرسال الطرود البريدية باستخدام التقنيات الحديثة، يمكن للمرسل والمستلم مراقبة طرودهم لحظياً، مما يعكس الأمن ومراعاة الخصوصية». وأكد الدكتور عارف على ضرورة استخدام شركة البريد الوطني الإيرانية لأحدث التقنيات المتطورة، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي.

شركة البريد أحد أركان الاقتصاد الرقمي

من جانبه، أكد وزير الاتصالات وتقنية المعلومات أن صناعة البريد قد قطعت طريق النمو والتطور، وأصبحت اليوم أحد المحاور والأركان الداعمة للاقتصاد الرقمي والتجارة الإلكترونية.

وقال ستار هاشمي: مع ظهور التلغرام، ربما كان التصور الأولي أن دور ومكانة البريد سينضبدل تدريجياً، ومع وجود البريد الإلكتروني (الإيميل)، كان من المتوقع أن يصبح الطريق بحيث لم نعد بحاجة إلى البريد والرسائل؛ لكن صناعة البريد سلكت تدريجياً طريق النمو والتطور، واليوم أصبحت شركة البريد الوطني أحد المحاور والأركان الداعمة للاقتصاد الرقمي والتجارة الإلكترونية.

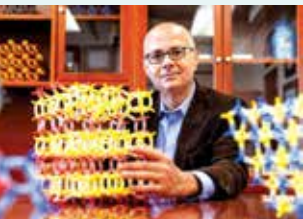
وأضاف هاشمي: اليوم تمت مشاركة وتعاون البريد مع شركات القطاع المعرفي، ونحن مستعدون لدعم القطاع الخاص حتى تتمكن من خلال تكاتفنا وتعاقدنا تحقيق رضا الناس بأكثر قدر ممكن. وتابع: أحد متطلبات تحسين جودة الخدمات هو الاهتمام الخاص بالقطاع الخاص والاستفادة من قدرات شركات القطاع المعرفي. وأشار وزير الاتصالات إلى تأكيد النائب الأول لرئيس الجمهورية على الدور الرئيسي للتعاون المشترك بين القطاع الخاص وشركات التقنية في تنفيذ مشروع «التفكيك الذكي للمعاملات البريدية»، قائلاً: كان استخدام التقنيات الحديثة، بما في ذلك الذكاء الاصطناعي، محل اهتمام كجزء من متطلبات تقديم الخدمات النوعية، والهدف الرئيسي هو تحسين الإنتاجية وجودة الخدمات. مؤكداً أن «محور آخر من مهام موظفي شركة البريد هو موضوع «جي ئف» (نظام العنوان الوطني)، يجب أن أشهد أن ما حققته شركة البريد خلال هذا العام يمثل إجراءً مهماً للغاية في موضوع استكمال قاعدة البيانات الجغرافية، وقد تشكلت هذه العملية تحت شعار الوفاق وبالتعاون مع السلطة القضائية وكان مطلباً من منظمة التسجيل العقاري».

سنحقق أرباحاً في شركة البريد الوطني

وأعلن وزير الاتصالات وتقنية المعلومات عن تحقيق شركة البريد الوطني للأرباح، مؤكداً أنها «ستصل إلى نقطة التعادل بعد سنوات من الانتظار، وستتحول إلى شركة مربحة في العام المقبل». وأوضح: أن شركة البريد الوطني دخلت مرحلة جديدة من التحول التنظيمي من خلال تنفيذ سياسة «الدفع على أساس الأداء» والتركيز على إدارة الإنتاجية، مما سيمهد الطريق لتحقيق أرباح بعد سنوات من الانتظار.

وكشف هاشمي أنه وفقاً للتصنيف العالمي، حُصّنت شركة البريد الوطني ترتيبها بدرجة ١٤ مركزاً، كما حصلت على جائزة «الجهاز المتميز» في مهرجان الشهيد رجائي. وأضاف: أنه وفقاً للاستبيانات التي أجريت، تم اعتماد الشركة كواحدة من الجهات التي حظيت «بأعلى مستوى من رضا الجمهور»، مما يعكس نهجها المتمركز على الناس وتقديمها لخدمات نوعية.

وفي ختام الحفل، كرم النائب الأول لرئيس الجمهورية أفضل موظفي البريد في البلاد بتقديم «شهادات تقديرية، وتم توقيع مذكرة تفاهم بين شركة البريد الوطني ومشغلي القطاع الخاص.



٢٠٠٥، وشغل منصب أستاذ من ٢٠٠٦ إلى ٢٠١١. يشغل حالياً منصب أستاذ في قسم الكيمياء بجامعة بيركلي. حصل البروفيسور ياغي على عدد لا يحصى من الجوائز تقديراً لجهوده في تصميم المواد.

في حفل ذكرى اليوم العالمي للبريد

عارف يؤكد ضرورة استخدام شركة البريد الوطني لأحدث التقنيات المتطورة



تحتاج إلى تعريف، فقد كان ساعي البريد في الثقافة الإيرانية دائماً حاملاً للأخبار السارة، وحافزاً للثقة بين الناس، وناشراً للبهجة، وإن تسمية يوم البريد العالمي ينبغي أن تكون رسالة تحوّل في شركة البريد الوطني ونمو هذا القطاع المهم في البلاد، وممهدة للمزيد من المنافسة والجدد في هذا المجال الحيوي. كما أشار النائب الأول لرئيس الجمهورية إلى أن مضمون رسالة قائد الثورة الإسلامية في إبلاغ سياسات المادة ٤٤ يركز على أن على الحكومة أن تتدخل فقط عندما لا يرغب القطاع الخاص في ذلك، وأضاف: نحن نعتقد أنه يجب تمكين القطاع الخاص ليس فقط في الأمور التنفيذية، بل أيضاً في الأمور الحوكمية، وقد كانت تجربة البلاد ناجحة في هذا المجال كما في حالة منظمة تسجيل الوثائق فيما يتعلق بتفويض مهام المكاتب للقطاع الخاص، وكذلك نظام الطب.

وأكد الدكتور عارف قائلاً: إن «دور القطاع الخاص والشعب في جميع مشاهد الثورة كان محورياً وأساسياً وحاسماً، فالشعب هو الذي قاد سنوات الدفاع المقدس الثماني، وفي الحرب الظالم والوحشية وغير الإنسانية التي استمرت ١٢ يوماً، ظلّ الأعداء في أوهامهم أنهم سيتمكنون من إنهاء نظام الجمهورية الإسلامية، واغتالوا في اليوم الأول من الحرب شخصيات عسكرية وعلمية بارزة في البلاد؛ لكنهم لم يحققوا أي مكسب حتى في مرحلتهم الأولى، لأن البدائل للشهداء والشخصيات الجديدة لم يحتاجوا إلى وقت للتعرف على العمل، ففي غضون ١٠ ساعات بعد تعيينهم بدأوا عمليات ناجحة ضد النظام الصهيوني».

مضيفاً: فرضت العقوبات مشاكل على البلاد والشعب؛ لكن هذه العقوبات الجائرة أصبحت عاملاً لتحقيق إنجازات مشرقة في مختلف القطاعات، مثل قطاع الصواريخ الذي قدّم - بمساعدة الشباب وإنجازاتهم في هذا المجال - رداً قاسياً على النظام الصهيوني. واعتبر النائب الأول لرئيس الجمهورية أن شركة البريد الوطني تمثل أحد القطاعات المهمة

الفيق/ أشار النائب الأول لرئيس الجمهورية محمد رضا عارف، في حفل ذكرى اليوم العالمي للبريد الذي حضره وزير الاتصالات وتقنية المعلومات ستار هاشمي، إلى إنجازات وإجراءات شركة البريد الوطنية في الحكومة الرابعة عشرة في استخدام التقنيات المتقدمة، وأكد أن «على شركة البريد الوطنية كما في السنوات الماضية أن تضع التطور العلمي في أولويات عملها أكثر من أي وقت مضى مع الحفاظ على أخلاقها ورأس مالها الاجتماعي».

كما أشار الدكتور عارف إلى أن موظفي شركة البريد الوطني برعوا بين جميع موظفي الحكومة على مدى العقود الماضية بكل المعايير، وقال: أن ثقة الناس القيمة والقائمة منذ زمن طويل في موظف البريد هي مصدر فخر، وفي الماضي عندما لم يكن الناس راغبين بالعمل في الحكومة بسبب بعض القضايا، كانوا يختارون مهني المعلم وساعي البريد لأنه لم تكن هناك حاجة لتبرئة الذمة، وكان من يرتدي زي المعلم أو ساعي البريد يفخر بنفسه. وأضاف: شركة البريد الوطني مؤسسة ذات سمعة طيبة بين الشعب والحكومة، وقد كانت دوماً مشرقة بين جميع الفئات المختلفة وفي مشاهد الثورة.

إحياء ذكرى شهداء وزارة الاتصالات

وإحياء لذكرى شهداء وزارة الاتصالات خاصة الشهيد قندي، قال النائب الأول لرئيس الجمهورية: كان الشهيد قندي رمزاً للأخلاق والجدد والعمل الجاد في فترة كانت الظروف صعبة للعمل في قطاع الاتصالات كقطاع تخصصي بعد هجرة كوادره إلى خارج البلاد في بدايات انتصار الثورة؛ لكن هذا الشهيد العظيم كان إلى جانب الموظفين المتحمسين من الرواد في بداية الثورة الإسلامية.

وأشار الدكتور عارف إلى أن تسمية الأيام بأسماء أفراد أو قطاعات تتم لأسباب مختلفة منها التعريف بالإنجازات والقدرات وليقتدي بها الجيل الشاب، وقال: شركة البريد الوطني هي من القطاعات التي لا

الفائز في الدورة الأولى لجائزة المصطفى(ص) لعام ٢٠١٥

البروفيسور عمر ياغي يفوز بجائزة نوبل في الكيمياء لعام ٢٠٢٥

الفيق/ تم الإعلان عن البروفيسور عمر ياغي،

الفائز في الدورة الأولى لجائزة مصطفى(ص) لعام ٢٠١٥ في مجال علوم وتكنولوجيا النانو، كفائز بجائزة نوبل في الكيمياء لعام ٢٠٢٥. تتركز الأبحاث البارزة لهذا العالم على الأطر المعدنية العضوية (MOFs)، ويعرف باسم «أبوالكيميا الشبكية».

لطلما كان الهدف من علم الكيمياء هو تصميم وبناء المواد. كان التحدي يتمثل في أن إنشاء وحدات ربط على نطاق واسع يؤدي إلى مواد غير مبلورة يصعب تصميمها. زادت القدرة على تشكيل هذه المواد حسب الرغبة من أهميتها، وفتحت المجال أمام مجموعة واسعة من التطبيقات في أكثر من ألف مختبر أكاديمي وصناعي. كما شجّع ذلك العديد من العلماء الشباب حول العالم على دخول مجال الكيمياء والبحث في مجال المواد الجديدة. البروفيسور عمر ياغي هو

عالم أمريكي-أردني، ولد في عمّان بالأردن عام ١٩٦٦. حصل على درجة البكالوريوس في الكيمياء من جامعة نيويورك (عام ١٩٨٥)، ودرجة الدكتوراه من جامعة إلينوي في أوربانا (عام ١٩٩٠). تابع دراسات ما بعد الدكتوراه في جامعة هارفارد من ١٩٩٠ إلى ١٩٩٢، ثم عمل كأستاذ في جامعة أريزونا من ١٩٩٢ إلى ١٩٩٧، وفي جامعة ميشيغان وجامعة كاليفورنيا (لوس أنجلوس) من ١٩٩٨ إلى