ناقشت نقل التكنولوجيا وتوطينها في الصناعة النفطية وحماية البيانات وتأثيرات التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي والطاقة المتجددة والتنظيم القانوني للطفرة التكنولوجية القادمة

8 جلسات علمية في مؤتمر كلية القانون بيومه الثاني والأخير

آلاء خليفة

استكملت كلية القانون الكويتية العالمية عقد مؤتمرها السنوي الدولي الحادي عشر لليوم الثاني على التوالي والمقام تحت شعار «تصورات قانونية علمية وتطبيقية بشأن قضايا تنموية في دولة الكويت»، والذي عقد تحت رعاية الأمين العام للأمانة العامة لمجلس الجامعات الخاصة بالتكليف عادل البدر، وسط حضور كثيف من ممثلين عن جهات الدولة المختلفة الحكومية والخاصة الذين حرصوا على حضور جلسات المؤتمر في يومه الثاني والأخير والاستماع للمشاركين في الجلسات والاستفادة مما طرح من نقاشات خلال المؤتمر.

وناقشت الجلسة العاشرة موضوع تحديات نقل التكنولوجيا وتوطينها في الصناعة النفطية بالكويت، حيث ترأسها المحامي والأمين العام السابق لمركز تحكيم دول مجلس التعاون الخليجي د.ناصر الزيد، الذي أكد أهمية انعقاد المؤتمر والموضوعات المطروحة من خلالها باعتبار ان النفط هو المورد الأساسي لميزانية الدولة، لذلك فإن هذا المؤتمر يمثل أهمية خاصة في الكويت وفي جميع دول الصناعات النفطية التي يجب ان تهتم بنتائج هذا المؤتمر وتضع توصياتها الختامية موضع التنفيذ لكي تؤتي ثمار تلاقح تلك الأفكار وتصبح مسألة نقل التكنولوجيا للصناعة النفطية التي «ما زالت تعتمد على الطرق التقليدية» هي الخيار الأمثل للمنافسة في هذا السوق السريع التغير.

من جانبه، تحدث الأستاذ المساعد بكلية القانون الكويتية العالمية د.جاسم بشارة عن تحديات نقل التكنولوجيا وتوطينها في الصناعة النفطية بالكويت مستشهدا بمركز أبحاث البترول كدراسة حالة، مشيرا إلى ان هناك حاجة ماسة لتغيير مفهوم الاستثمار في التكنولوجيا الجديدة في الصناعة النفطية لأن الصناعة النفطية تتطلب استخدام التكنولوجيا المبتكرة، موضحا اننا نحتاج إلى إنتاج تكنولوجيا وليس استخدام تكنولوجيا فحسب، بالإضافة إلى ضرورة ان تعزز الصناعة النفطية براءة الاختراع.

بدوره، سلط أستاذ القانون بجامعة كينغز كوليدج بالمملكة المتحدة د.برنار ماير الضوء على حق الدولة المضيفة في التنظيم في سياق مشاريع النفط والغاز الكبرى وتطبيقه في دولة الكويت كمفهوم قانوني دولي صالح للغرض.

من ناحيته، ركز أستاذ القانون التجاري المساعد بكلية أحمد بن محمد العسكرية بالدوحة في قطر د.محمد إسماعيل على توطين التكنولوجيا في القطاع النفطي في الكويت مقارنة بالسعودية والنرويج وماليزيا كدراسة قانونية تطبيقية.

وعرف إسماعيل توطين التكنولوجيا بأنها إدخال وتطبيق التكنولوجيا الحديثة في منطقة معينة مع مجهود لتطوير القدرات المحلية وفي القطاع النفطي، يشمل ذلك الاستفادة من الابتكارات التكنولوجية لتعزيز كفاءة الإنتاج وتقليل الاعتماد على الموارد الخارجية.

وختمت الجلسة بدراسة تطبيقية عملية مقارنة حملت عنوان «نقل وتوطين تكنولوجيا الأمن السيبراني في شركات النفط الكويتية» قدمها كل من د.مشري المرشود ود.مخلد الطراونة في جلسة تحديات نقل التكنولوجيا وتوطينها في الصناعة النفطية بالكويت وهم د.ناصر الزيد ود.جاسم بشارة ود.برنار ماير ود.محمد إسماعيل ود.مشري المرشود ود.مخلد الطراونة

د.أيمن القطان ود.فلورا هيونغ ود.عبدالرحمن الهاجري ود.جاسم الجزاع وفجر القصار ود.أليسا فاكا وفاطيمة بيراشا خلال جلسة الطاقة المتجددة وتحدياتها وتطبيقاتها في الكويت (محمد هاشم)

د.أيمن القطان ود.فلورا هيونغ ود.عبدالرحمن الهاجري ود.جاسم الجزاع وفجر القصار ود.أليسا فاكا وفاطيمة بيراشا خلال جلسة الطاقة المتجددة وتحدياتها وتطبيقاتها في الكويت

التعليمية والتدريبية.

الجلسة الحادية عشرة حملت عنوان «حماية المنتجات والبيانات والشركات بدولة الكويت في ضوء الاتجاهات العالمية»، حيث تحدث فيها كل من عميد كلية القانون بجامعة إيسكس بالمملكة المتحدة د.أوزجي أونياكا عن موضوع التقنيات المزعزعة الوسيطة وقضايا حوكمة أصحاب المصلحة المتعددين.

ناقشت الجلسة الثانية عشرة من جلسات المؤتمر موضوع تأثيرات التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي على المجالات الحيوية، حيث تحدث فيها كل من: أستاذ القانون بجامعة واريك بالمملكة المتحدة د.جون ماكلدوني، وأستاذ القانون الدولي العام بجامعة بريشتينا في كوسوفو د.كريم كريمي.

وتناولت الجلسة الثالثة عشرة للمؤتمر نقاشات حول تطبيقات عملية وتنموية بشأن تطوير أملاك الدولة والطاقة والبيئة في دولة الكويت، والتي ترأسها أستاذ القانون الخاص المساعد بكلية القانون الكويتية العالمية د.يوسف الصليلي، وشارك فيها مدير التخطيط الاستراتيجي بوزارة الكهرباء والماء والطاقة المتجددة م.أيمن الحجي، وأستاذ القانون العام المشارك بكلية القانون الكويتية العالمية والمستشار القانوني بغرفة التجارة والصناعة د.بلال الصنديد، والأستاذ المساعد في كلية القانون الكويتية العالمية د.شيخة الهلالي، التي قدمت دراسة تطبيقية لآلية التنمية النظيفة بموجب اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ وبروتوكولاتها الملحقة في مشاريع البنية التحتية الإسكانية في دولة الكويت، وأستاذي القانون العام المساعدين بكلية القانون الكويتية العالمية د.محمد الفهد ود.سعد العنزي اللذين أكدا على ضرورة إنشاء هيئة عامة للرقابة على المشاريع التنموية في دولة الكويت.

ركزت الجلسة الرابعة عشرة على محور الطاقة المتجددة وتحدياتها وتطبيقاتها في دولة الكويت، حيث ترأس الجلسة مدير مبادرة الشقايا للطاقة المتجددة ومدير برنامج الطاقات الجديدة والمتجددة بمعهد الكويت للأبحاث العلمية د.أيمن القطان، وشارك فيها أستاذ القانون والأعمال بكلية القانون بجامعة ديربي بالمملكة المتحدة د.فلورا هيونغ.

الجلسة الخامسة عشرة تناولت مناقشة محور التنظيم القانوني للطفرة التكنولوجية القادمة وتأثيراتها العملية والتطبيقية، حيث ترأس الجلسة أستاذ القانون الخاص المشارك بكلية الحقوق بجامعة الكويت د.فهد الزميع، وشارك فيها أستاذ القانون الخاص وعميد كلية الحقوق بالجامعة اللبنانية د.حبيب قزي، والأستاذ بكلية العلوم القانونية والاقتصادية والاجتماعية بجامعة محمد الخامس بالرباط في المملكة المغربية د.عبدالعلي حامي الدين.

الفارسي: المؤتمر قدّم توصيات علمية وعملية قابلة للتطبيق

أعرب رئيس كلية القانون الكويتية العالمية بالوكالة وعميد كلية الدراسات العليا ورئيس المؤتمر السنوي الدولي الحادي عشر د.أحمد الفارسي، في تصريح للصحافيين، عن سعادته بانعقاد هذا المؤتمر والذي ركز في العام الحالي على تقديم تصورات قانونية علمية وتطبيقية بشأن قضايا تنموية في دولة الكويت.

وحول توصيات المؤتمر، ذكر د.الفارسي أن النقاشات تناولت موضوعات ذات أهمية ملحة للمجتمع الكويتي وانتهت إلى تقديم توصيات قابلة للتطبيق العملي، من طرف الجهات الحكومية والخاصة، مؤكدا استعداد كلية القانون الكويتية العالمية للتعاون في تطوير وبلورة هذه التوصيات على شكل مشروعات قوانين ولوائح تنظيمية وأدلة إرشادية او غيرها بما يساعد الجهات المعنية في تحقيق أهدافها التنموية المختلفة.

وشدد على أن نهج الكلية سيستمر أكثر فأكثر باتجاه تعزيز وتطوير الحلول والاجتهادات القانونية التطبيقية والعملية خلال الأشهر المقبلة عبر برامج محددة وواضحة وسيتم الإعلان عن تفاصيلها.

استقبل الخبير الإستراتيجي في الذكاء الاصطناعي سالم العتيبي

محافظ العاصمة: الكويت تمتلك طاقات شبابية واعدة قادرة على المنافسة والتميز عالمياً

استقبل محافظ العاصمة الشيخ عبدالله السالم في مكتبه بديوان عام المحافظة صباح أمس الخبير الاستراتيجي في الذكاء الاصطناعي سالم العتيبي، وذلك تقديرا وتكريما لما حققه من إنجاز وطني وحصوله على المركز الثاني في مسابقة التحدي العالمي لهندسة الأوامر في الذكاء الاصطناعي والتي أقيمت في دبي.

وأشاد المحافظ خلال اللقاء بما حققه العتيبي من تميز وتفوق في مجال يعد من أبرز ركائز المستقبل، مؤكدا أن هذا الإنجاز يعكس مستوى الكفاءات الوطنية وقدرتها على المنافسة عالميا في ميادين الابتكار والتقنية.

وأضاف ان توجيهات القيادة السياسية تحرص على مواكبة التقدم والتطور التكنولوجي وفتح آفاق جديدة في مجال الذكاء الاصطناعي من خلال دعم الكفاءات الوطنية وحثهم على البحث والتطوير والمساهمة في دفع عجلة التحول الرقمي وتحقيق التنمية المستدامة.

وفي الختام، دعا المحافظ أبناء الوطن من المبدعين والمبتكرين إلى ضرورة المشاركة الفاعلة في المسابقات والمحافل الدولية، حيث إن مثل هذه المشاركات تسهم في رفع اسم البلاد عاليا، وتعكس ما تمتلكه الكويت من طاقات شبابية واعدة قادرة على المنافسة والتميز عالميا في مختلف المجالات.

محافظ العاصمة الشيخ عبدالله السالم مستقبلاً الخبير الإستراتيجي في الذكاء الاصطناعي سالم العتيبي

تقديراً لجهودهم المبذولة خلال بطولة كأس الخليج لكرة القدم والاحتفالات الوطنية

محافظ الأحمدي كرّم 95 عسكرياً وموظفاً في «الداخلية» و«الجمارك» بمنفذ النويصيب

محافظ الأحمدي الشيخ حمود جابر الأحمد متوسطاً عددا من القيادات الأمنية والمكرمين

قام محافظ الأحمدي الشيخ حمود جابر الأحمد، صباح أمس الخميس، بتكريم رجال وزارة الداخلية والإدارة العامة للجمارك العاملين في منفذ النويصيب البري، تقديرا لما بذلوه من جهود كبيرة خلال بطولة كأس الخليج العربي لكرة القدم «خليجي 26» والاحتفال بالأعياد الوطنية، وذلك بحضور عدد من القيادات تقدمهم اللواء متقاعد حمد الطوالة، ومساعد مدير عام أمن الأحمدي العميد حسين دشتي، ومدير إدارة مرور الأحمدي العميد محمد العجمي، ومساعد مدير منفذ النويصيب العقيد عبداللطيف الخراز ومساعد مدير إدارة جمرك النويصيب محمد عيسى علي.

وخلال الاحتفالية التي أقيمت في معرض أحمد الجابر للنفط والغاز بشركة نفط الكويت، كرم المحافظ نحو 65 ضابطا وعسكريا من منتسبي وزارة الداخلية، و30 موظفا بالجمارك من العاملين بالمنفذ، ناقلا إليهم شكر وتقدير القيادة السياسية على جهودهم الكبيرة لحفظ أمن البلاد.

وفي كلمة وجهها للحضور، قال الجابر: يسعدني أن ألتقي بكم اليوم لأعبر عن خالص الشكر والتقدير لكم جميعا، تقديرا لما تبذلونه من جهود مخلصة وعمل دؤوب في سبيل حفظ أمن وطننا العزيز، إن تفانيكم في أداء مهامكم، وانتماءكم الصادق، وحرصكم على حماية البلاد نابع من إيمانكم العميق بالواجب الوطني، وهذا محل فخر واعتزاز لنا جميعا.

وأضاف: لقد جسدتم نموذجا يحتذى في العمل بروح الفريق الواحد، وقدمتم مثالا مميزا في التنسيق والتعاون المثمر بين مؤسسات الدولة، وعلى وجه الخصوص بين وزارة الداخلية والإدارة العامة للجمارك، ما أسهم في الظهور المشرف لمنفذ النويصيب خلال بطولة كأس الخليج لكرة القدم «خليجي 26»، وفي احتفالات دولتنا الغالية بالأعياد الوطنية، وعكس صورة مشرقة نالت استحسان المواطنين وكل من ارتاد المنفذ.

واختتم المحافظ كلمته قائلا: لا شك أن كلمات الشكر والثناء لا توفيكم حقكم، لكننا حريصون على أن نكون بينكم اليوم، لنؤكد دعمنا الدائم لكم، ونشد على أيديكم تقديرا لما قدمتموه من إنجازات نفتخر بها جميعا، سائلا الله تعالى أن يوفق الجميع لكل ما فيه خير ورفعة لوطننا الكويت، في ظل القيادة الحكيمة لصاحب السمو الأمير الشيخ مشعل الأحمد وسمو ولي العهد الشيخ صباح الخالد.

أكدت أن هناك علامات يجب الانتباه لها عند حدوث الإصابة

الحربي لـ «الأنباء»: دويبة الأرز عدو صامت والأنثى تضع 500 بيضة في «خياش العيش»

د. جنان الحربي

أكدت خبيرة علم الحشرات والأستاذ المساعد بقسم العلوم في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي د.جنان الحربي أن سوسة الأرز أو العيش، التي يطلق عليها الكويتيون اسم الدويبة، وعلى الرغم من حجمها الصغير، تعتبر واحدة من أكبر المخاطر التي تعترض المخزونات من الأرز والدقيق والحبوب الأخرى، سواء في البيوت أو المحلات أو حتى في المطاعم. إنها تدخل إلى حبات الأرز وتبدأ حياتها بصمت، لتنتج جيشا من السوس دون أن يكتشف أمرها إلا بعد فوات الأوان.

وأضافت الحربي في تصريح لـ «الأنباء»: الحشرة الأكثر شيوعا من نوع السوس تعرف علميا باسم «سيتوفيليس أوريزي»، أو سوسة الأرز الصغيرة، وهي حشرة صغيرة تتبع عائلة الخرطوميات، لونها بني يميل إلى الحمرة، وتتميز بوجود أربع علامات فاتحة على أجنحتها. الأنثى لديها خرطوم طويل، يكون أقصر وأعرض لدى الذكر. وهناك أيضا «سوسة الحبوب الكبيرة، سيتوفيليس غرانواريس» التي تفضل الحبوب مثل القمح، الشوفان، الشعير، والذرة، ولكن يمكن أن توجد أحيانا في الأرز.

وتابعت: تدخل الدويبة في «خياش العيش» أو الأرز خلال مراحل الحصاد والإعداد في المزارع، حيث يتبقى في الحبوب بعض اليرقات والبيض. تضع الأنثى بيضا بلون شفاف يصعب على البائع أو المشتري ملاحظته بسهولة، مما يساعد على انتشارها، ولذلك يقول البعض «يخلق منه وفيه». هذه الحشرة تستطيع أحيانا خداع الناس لأنها تتجمد ولا تتحرك عند لمسها، لكنها في الحقيقة تكون حية ترزق.

وأكدت الحربي أن ما لا يلاحظه الكثيرون هو أن كل الأضرار تبدأ من داخل الحبة نفسها. تستخدم الأنثى فمها المدبب لعمل ثقب صغير في حبة الأرز، حيث تضع حوالي 400 إلى 500 بيضة، كل منها في حبة مختلفة، ثم تسد الثقب بمادة لاصقة. بعد فترة تفقس البيضة لتخرج منها يرقة دودية صغيرة بلا أرجل تتغذى على محتوى الحبة النشوي، ثم تتحول إلى الخادرة، وفي النهاية تخرج سوسة ناضجة لتبدأ دورة جديدة. تستغرق هذه الدورة ما بين 25 إلى 30 يوما في الأجواء الحارة وتعيش السوسة في العادة لمدة 8 أشهر.

وأكدت أن هناك علامات يجب الانتباه لها عند تعرض الأرز للإصابة بالدويبة، وأهمها ظهور ثقوب صغيرة على سطح الحبوب، حيث تعتبر هذه المداخل والخروج للحشرات. بالإضافة إلى ذلك، قد يتغير لون السوس من الأبيض الشفاف إلى الأسود أو الرمادي الداكن نتيجة وجود اليرقة أو الشرنقة في الداخل. كما أنه يلاحظ وجود مسحوق أبيض ناعم بين الحبوب، والذي يتكون بسبب نخر اليرقات في حبات الأرز. وفي المراحل المتقدمة من الإصابة، يمكن رؤية السوس يتجول داخل العبوة أو خارجها، وقد ينتقل إلى الحبوب الأخرى الموجودة في المطبخ أو في أرجاء المنزل.

وأضافت: يعتبر المنخل الطريقة الأساسية لتنقية الحبوب من السوس. في الكويت وباقي دول الخليج ومصر، كانت الأمهات تمد الأرز في صواني وتعرضه للشمس لعدة ساعات، حيث تقوم حرارة الشمس بقتل السوس والبيض وتجفيف الرطوبة، ثم ينقى يدويا وينسف مرارا. أحيانا، كان يتم وضع صرر من ورق الغار، القرنفل، الفلفل الأسود، وعود النيم، أكليل الجبل والثوم داخل علب الأرز كوسائل لطرد السوس.

لتفادي ظهور الدويبة، قالت الحربي: من الأفضل تنظيف عبوات التخزين بقطعة قماش مبللة بالخل قبل ملئها. يعتبر تخزين الأرز في علب محكمة الإغلاق وفي مكان جاف مع فحص دوري أمرا جيدا لضمان خلوها من السوس. يستحسن أيضا وضع الأرز في الفريزر لمدة 3 أيام بعد الشراء قبل تخزينه، حيث يساعد ذلك على القضاء على أي بيض أو يرقات. في حال حدوث إصابة خفيفة، يمكن وضع الأرز في الفريزر لمدة أسبوع، أو يمكن تسخينه في الفرن على درجة حرارة متوسطة لمدة لا تزيد على 15 دقيقة. في بعض الأحيان، قد يكون الأفضل التخلص من الكمية المتضررة بشكل كبير، خصوصا إذا كان السوس قد انتشر بين الحبوب.

أكدت أن الكويت اتخذت العديد من التدابير بشأن حقوقهم

بوحمد: تعزيز فرص ذوي الإعاقة في الوصول الشامل والعادل للمعلومات الإلكترونية

بشرى شعبان

قالت رئيسة قسم التخطيط بإدارة التخطيط والبحوث في الهيئة العامة لشؤون ذوي الإعاقة م.عائشة بوحمد، إن الكويت اتخذت العديد من التدابير بشأن حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة في إطار المنظومة الدولية لحقوق الإنسان.

جاء ذلك على هامش مناقشة تقرير الكويت الرابع أمام مجلس حقوق الإنسان بجنيف خلال الفترة من 5 إلى 7 مايو 2025.

وأوضحت أنه تم اعتماد كود الكويت لسهولة الوصول وفق التصميم العام، والذي يهدف إلى وضع المعايير اللازم اتباعها لتصميم البيئة المبنية لتمكن جميع الأشخاص ذوي الإعاقة من استخدام المبنى ومرافقه بشكل مستقل، وكذلك إطلاق جائزة الكويت للإبداع للأشخاص ذوي الإعاقة، تحت رعاية صاحب السمو الأمير الشيخ مشعل الأحمد، وفقا لقرار مجلس الوزراء رقم 305 لسنة 2024.

وأضافت أنه يتم التعاون مع منظمة الصحة العالمية بشأن تحديث طرق تصنيف الإعاقات بما ينسجم مع المعايير الدولية، وتطوير معايير الإطار الوطني للنفاذ الرقمي، لتعزيز فرص ذوي الإعاقة في الوصول الشامل والعادل إلى المعلومات الإلكترونية.

رئيسة قسم التخطيط بإدارة التخطيط والبحوث بالهيئة العامة لشؤون ذوي الإعاقة م.عائشة بوحمد والباحثة القانونية وجدان الهاجري