

## «البوليتكنك»: دعم ورعاية خالد بن حمد لبرامج الكلية تعكس الاهتمام بالشباب



أكد الشيخ هشام بن عبدالعزيز آل خليفة رئيس مجلس أمناء كلية البحرين التقنية «بوليتكنك البحرين» وجميع منتسبي الكلية، دعم ورعاية سمو الشيخ خالد بن حمد آل خليفة النائب الأول لرئيس المجلس الأعلى للشباب والرياضة، رئيس اللجنة الأولمبية البحرينية، المستمر لبرامج بوليتكنك البحرين بشكل عام، والطلبة بشكل خاص، وإتاحة الفرصة بقاء سموه والاستماع إلى توجيهاته. من جهته، أكد الشيخ علي بن عبدالرحمن آل خليفة نائب الرئيس التنفيذي لشؤون الموارد والمعلومات ببوليتكنك البحرين رئيس اللجنة العليا لمسابقة خالد بن حمد للابتكار في الذكاء الاصطناعي أن هذه التوجيهات عكست اهتمام سموه

بدمع الشباب المبدعين والارتقاء بهم من أجل مواصلة مسيرتهم في خدمة الوطن. ودعا رئيس اللجنة العليا للمسابقة الجهات المعنية إلى ضرورة العمل على تنفيذ تطلعات سمو الشيخ خالد بن حمد من هذه المسابقة وترجمتها إلى أهداف على أرض الواقع، وذلك من خلال توفير مساندة أكبر للمشاركين، وإيجاد طرق لضمان استمراريتهم في تطوير مشاريعهم، عن طريق دعمها المادي والمعنوي، كما وجه إلى ربط هذه الأهداف بخدمة الطلبة المشاركين في أكاديمية الذكاء الاصطناعي في بوليتكنك البحرين، والتي تعد الأكاديمية الأولى من نوعها في المنطقة.

## أطروحة بجامعة البحرين تبحث مشكلة التعسف في استعمال الحق الإجرائي



دعت دراسة علمية في جامعة البحرين إلى النص على فكرة التعسف في استعمال الحق بشكل أكثر وضوحاً في نطاق النظرية العامة للقانون، مؤكدة أهمية تنظيم فكرة التعسف في إطار قانون المرافعات على نحو واضح ومستقل، وذلك لتطبيقها عند استعمال الحقوق الإجرائية بوجه عام. وناقشت الدراسة -التي أعدتها الطالبة في برنامج ماجستير القانون الخاص بكلية الحقوق في جامعة البحرين خاتون جعفر عبدالرسول- مشكلة التعسف في استعمال الحق الإجرائي في مرحلة التنفيذ الجبري، إذ أوضحت مفهوم التعسف وأسباب وقوعه وآثاره وأكثر صور التعسف شيوعاً في مرحلة التنفيذ الجبري سواء صدرت من طالب التنفيذ أو من المطلوب ضده.

وجاءت الأطروحة -التي بحثت أيضاً دور القانون في التصدي للتعسف والحلول المقترحة للوقاية من صورته- موسومة بعنوان: «التعسف في اتخاذ إجراءات التنفيذ الجبري... دراسة تحليلية مقارنة». وأكدت الدراسة ضرورة تنظيم بعض الوسائل التي تؤدي إلى الحد من التعسف كإجراءات قصر الحجز والإيداع مع التخصيص والنص على اعتبار الحجز كأن لم يكن إن تعسف طالب التنفيذ في عدم تقديم طلب بيع الأموال المحجوزة خلال مدة محددة.

وبحسب الباحثة عبدالرسول فإن الدراسة هدفت إلى وضع الإطار لنظرية عامة وواضحة بشأن فكرة التعسف في ممارسة الحق في التنفيذ الجبري، وبيان مواطن القصور في القانون، وذلك لتيسير الإيضاح بمعالجة هذا القصور كحل لمواجهة التعسف في ممارسة الحق في التنفيذ. كما هدفت إلى توضيح أهم صور التعسف

حدوده، وذلك عند قيام طالب التنفيذ بالحجز على أموال المنفذ ضده بما يجاوز قيمة الدين. واقتُرحت الدراسة تعديل النصوص القانونية المنظمة لحبس المنفذ ضده، مع لزوم تضمين أحكام قانون المرافعات البحرينية نصاً يمنع حبس المنفذ ضده في بعض الحالات للاعتبارات الإنسانية والصحية والاجتماعية، مع لزوم تنظيم حبس ممثل الشخص الاعتباري عند تهربه وامتناعه عن التنفيذ. وكانت لجنة الامتحان التي ناقشت الباحثة عبدالرسول مؤخرًا في أطروحتها، تألفت من: أستاذ القانون الخاص في كلية الحقوق بجامعة البحرين الأستاذ الدكتور نجيب أحمد ثابت مشرفاً، وعضو هيئة التدريس في الكلية ذاتها الأستاذ الدكتور محمد يوسف الزعبي ممتحناً داخلياً، وأستاذ القانون في الأكاديمية الملكية للشرطة الأستاذ الدكتور عادل حسن علي ممتحناً خارجياً.

في اتخاذ إجراءات التنفيذ من قبل طرفي الخصومة التنفيذية، وأثر هذا التعسف في تعطيل السير في الإجراءات مما يؤثر سلباً في تحقيق العدالة. ووظفت الباحثة المنهج التحليلي المقارن في دراستها حيث عكفت على تحليل النصوص القانونية الخاصة بموضوع البحث الواردة في قانون المرافعات البحرينية وتعديلاته، ومقارنتها بالنصوص القانونية الواردة في قوانين المرافعات في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية. كما سلطت الضوء على بعض التطبيقات القضائية في مملكة البحرين وفي الدول المقارنة محل الدراسة.

ووجدت الدراسة أن قانون المرافعات البحرينية يخلو من نص عام لفكرة التعسف في استعمال الحق الإجرائي، ويفتقد إلى تنظيم بعض الإجراءات التي تحد من التعسف ومنها دعوى قصر الحجز ونظام الإيداع مع التخصيص، مما قد يؤدي إلى زيادة استعمال الحق استعمالاً يتجاوز

## «قياس ومعايرة الابتكار للشركات الصغيرة».. محاضرة بـ«الخليج العربي»

استعرض عضو هيئة التدريس بقسم الابتكار والتقنية بكلية الدراسات العليا بجامعة الخليج العربي د.رستم مملوك، منهجية قياس ومعايرة الابتكار للشركات الصغيرة والمتوسطة وفق نهج المنطق الضبابي ثلاثي الأبعاد في محاضرة ألقاها حديثاً بكلية، موضحاً أنه من أجل تحديد درجة التغيير بدقة يلزم إنشاء معلومات مرجعية تشير إلى الوضع الحالي للشركات. وقال خلال المحاضرة: «لتحقيق ذلك، تتناول المنهجية 3 أبعاد مترابطة، ولكنها قابلة للقياس منفصلة للابتكار في الشركات الصغيرة والمتوسطة تتضمن محور المنتج، ومحور العملية والإدارة أو المحور التنظيمي»، مشيراً إلى أن الابتكار عملية تتضمن تطوير طرق جديدة لصنع المنتجات أو الخدمات أو حتى الإدارة. وذكر مملوك أنه في هذا النهج الجديد تم استخدام المنطق الضبابي لتقييم سمات الابتكار في المحاور الثلاثة هي المنتج، والعمليات والإدارة، ويمكن تمثيل النموذج وصفاً باستخدام المنطق الضبابي أو منطق الغموض وهو أحد أشكال المنطق الذي يستخدم في بعض الأنظمة الخبيرة وتطبيقات الذكاء الاصطناعي منذ العام 1965، إذ نشأ هذا المنطق على يد العالم الأذربيجاني الأصل لطفى زادة من جامعة كاليفورنيا حيث طوره ليستخدمه كطريقة أفضل لمعالجة البيانات. ويضيف مملوك: «لكن هذه النظرية لم تلق اهتماماً حتى العام 1974 حيث استخدم منطق الغموض في تنظيم محرك بخاري، ثم تطورت تطبيقاته حتى وصلت لتصنيع شريحة منطق ضبابي

والتي استعملت في العديد من المنتجات كآلات التصوير وغيرها، وهناك العديد من الدوافع التي دفعت العلماء إلى تطوير علم المنطق الضبابي». وقال: «مع تطور الحاسوب والبرمجيات نشأت الرغبة في اختراع أو برمجة أنظمة يمكنها التعامل مع المعلومات غير الدقيقة على غرار الإنسان، لكن هذا ولد مشكلة أخرى حيث أن الحاسوب لا يمكنه التعامل إلا مع معطيات دقيقة ومحددة، وقد نتج عن هذا التوجه ما يعرف بالأنظمة الخبيرة أو الذكاء الاصطناعي ويعتبر علم المنطق الضبابي أحد النظريات التي يمكن من خلالها بناء مثل هذه الأنظمة». وشرح معاني وتعريفات المنطق الضباب بالمعنى الواسع حيث قال: «هو منظومة منطقية تقوم على تعميم للمنطق التقليدي ثنائي القيم، وذلك للاستدلال في ظروف غير مؤكدة. وبالمعنى الضيق فهو نظريات وتقنيات تستخدم المجموعات الضبابية التي هي مجموعات بلا حدود قاطعة، ويمثل هذا المنطق طريقة سهلة لتوصيف وتمثيل الخبرة البشرية، كما أنه يقدم الحلول العملية للمشاكل الواقعية، وهي حلول بكلفة فعالة ومعقولة، بالمقارنة مع الحلول الأخرى التي تقدم التقنيات الأخرى». وحضر المحاضرة مجموعة من أعضاء هيئة التدريس بكلية الدراسات العليا، وعدد من طلبة برامج الدراسات العليا المختلفة الذين ساهموا بدورهم في إثراء الحوار، وقدموا توصيات لتطبيق هذه المنهجية في قطاع الصناعة في دول مجلس التعاون الخليجي.

## جامعة العلوم التطبيقية تستعد للقاء الخريجين في حفل لم الشمل

تحت رعاية رئيس جامعة العلوم التطبيقية أ.د. غسان عواد تقيم الجامعة حفل لم شمل الخريجين واللقاء السنوي الثالث لأعضاء نادي الخريجين بحضور منتسبي الجامعة وخريجها، حيث تهدف الجامعة من خلال هذا الحفل إلى التأكيد على أهمية التواصل بين الجامعة والخريجين باعتبارهم سفراء الجامعة وخير ممثل لها بعلمهم وثقافتهم التي اكتسبوها خلال سنوات دراستهم ويقام هذا الحفل بتنظيم من مكتب التطوير المهني وشؤون الخريجين في عمادة شؤون الطلبة والتي تعمل على توفير الفعاليات والبرامج والمبادرات لربط الجامعة مع خريجها وطلبتها الحاليين بالتعاون مع نادي الخريجين. وأكد رئيس الجامعة أ.د. غسان عواد أن هذا الحفل يعكس التعاون المثمر والفعال بين الجامعة وخريجها من خلال بناء علاقات مستدامة بين الطرفين بما يتناغم مع توجيهات إدارة الجامعة للمضي قدماً نحو تنفيذ المزيد من المبادرات والآليات التي تدعم خريجي الجامعة وإستقطاب طلبة جدد للانضمام إليها.

وفي سياق متصل من المقرر أن يقام اللقاء السنوي لأعضاء نادي الخريجين والذي ينظمه مجلس إدارة نادي الخريجين بدورته الثالثة على هامش الحفل الذي سيقام في فندق شيراتون البحرين، حيث سيشهد العديد من الفعاليات منها دعوة الخريجين للانضمام للنادي والحصول على بطاقة العضوية إضافة إلى التعريف بالنادي وأهدافه وأهميته من خلال منصة نادي الخريجين، ودعوتهم للتعرف على لجان النادي الدائمة والانضمام لها، وإتاحة الفرصة للخريجين للالتقاء بالكادر الأكاديمي، وتكريم أعضاء مجلس إدارة نادي الخريجين لدورته الثالثة بمناسبة إنتهاء دورتهم، وفتح باب الترشح لمجلس إدارة نادي الخريجين لدورته الرابعة، وإتاحة الفرصة للخريجين لاطلاع الجامعة على الفرص الوظيفية والتدريبية في أماكن عملهم بما يخدم زملائهم من الطلبة والخريجين.

## «الأهلية» تفتح باب قبول الطلبة الجدد

أعلنت الجامعة الأهلية عن فتح باب القبول في برامجها الأكاديمية للطلبة المستجدين في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي الجديد 2019-2020 طبقاً للوائح الأكاديمية للأمانة العامة لمجلس التعليم العالي، بالتزامن مع تدشين منصة تعريفية بالبرامج الأكاديمية للجامعة الأهلية في مجمع سيتي سنتر، بالطابق الأرضي بالقرب من مدخل 3، ابتداءً من الخميس ولمدة 5 أيام في تعريف الزائرين والمهتمين من المواطنين والمقيمين والخليجيين ببرامج الجامعة بدرجة البكالوريوس والماجستير والدكتوراه. وأوضحت مساعدة رئيس الجامعة لشؤون الإعلام والعلاقات العامة والتسويق د.ثائرة الشيراوي أن أبواب القبول للطلبة الجدد ستكون مفتوحة بدءاً من الخميس وطوال شهري يوليو وأغسطس، فيما ستكون الأولوية للأسبقية وخصوصاً في برامج الدراسات العليا، مؤكدة أن الجامعة تطمح لاستقبال عدد من الطلبة الباحثين عن التميز والإبداع والانفتاح على تعليم يتصف بالمستوى العالمي. وأضافت: «فليثق أبناءنا الطلبة وأولياء أمورهم أنهم حين يلتحقون بالدراسة في الجامعة الأهلية فإنهم سوف يحصلون على تعليم بمستوى عالمي وعصري في إطار وطني منسجم مع هوية هذه البلاد وتاريخها العريق». ونوهت الشيراوي إلى أن الجامعة الأهلية تتصدر قوائم الجودة في الأداء المؤسسي والأكاديمي، وهي من أولى الجامعات التي أدرجت في الإطار الوطني للمؤهلات، مشددة على حرص قيادة الجامعة على التعاون المستمر مع المؤسسات ذات العلاقة وخصوصاً مجلس التعليم العالي بقيادة وزير التربية والتعليم وهيئة جودة التعليم». وأوضحت، أن الجامعة وبهدف اجتذاب الطلبة المتميزين والجديرين بالتعليم الرائد، تقدم تخفيضات جزئية للمتفوقين في المرحلة الثانوية، فتقدم للطلبة الحاصلين على نسبة 80٪ في الثانوية العامة تخفيضات جزئية تعادل 20٪، وللطلبة الحاصلين على نسبة 90٪ تخفيضات جزئية تعادل 25٪، وللطلبة الحاصلين على نسبة 95٪ في الثانوية العامة تخفيضات جزئية تعادل 50٪، ولمن يحصل على نسبة 97٪ فما فوق في الثانوية العامة له الحق في التقدم لإعفائه من كامل الرسوم الدراسية.