

## في الحفل الحادي والعشرين بحضور محمد الصباح ومدير الهيئة وعدد من القياديين مبرة صباح السالم رعت تكريم 373 فائقا في «التطبيقي»

عبدالله الراكان



(زين علام)

الشيخ د.محمد الصباح ود.علي المصنف وقياديو «التطبيقي» مع الطلبة المتفوقين المكرمين في لقطة جماعية

تواصل مساعيها الدائمة نحو التطوير، واستحداث برامج دراسية جديدة لبعض التخصصات في كليات ومعاهد الهيئة، لمواكبة كل احتياجات سوق العمل، مضافاً أن الهيئة تعمل على تنفيذ خطة طموحة للبعثات الدراسية لأبنائها المتميزين، من شأنها أن ترتقي بمستواهم التعليمي والتدريب. وأعرب المصنف عن بالغ الشكر والتقدير للشيخ د. محمد الصباح، لرعايته الكريمة للحفل وحرصه على حضور هذه المناسبة السنوية التي يلتقي فيها بأبناء الهيئة وكل منتسبيها، مهتماً بالطلبة المتفوقين بتكريمهم وداعياً إياهم إلى بذل المزيد من الجهود التي تصب في مصلحة الوطن. من جانبه، قال عميد شؤون الطلبة د.حسين المكيمة خلال كلمته إن الهيئة اعتادت إقامة هذا الحفل سنوياً، لتكريم أبنائها المتفوقين والمتميزين، مضيفاً أن عمادة شؤون الطلبة

تواصل مساعيها الدائمة نحو التطوير، واستحداث برامج دراسية جديدة لبعض التخصصات في كليات ومعاهد الهيئة، لمواكبة كل احتياجات سوق العمل، مضافاً أن الهيئة تعمل على تنفيذ خطة طموحة للبعثات الدراسية لأبنائها المتميزين، من شأنها أن ترتقي بمستواهم التعليمي والتدريب. وأعرب المصنف عن بالغ الشكر والتقدير للشيخ د. محمد الصباح، لرعايته الكريمة للحفل وحرصه على حضور هذه المناسبة السنوية التي يلتقي فيها بأبناء الهيئة وكل منتسبيها، مهتماً بالطلبة المتفوقين بتكريمهم وداعياً إياهم إلى بذل المزيد من الجهود التي تصب في مصلحة الوطن. من جانبه، قال عميد شؤون الطلبة د.حسين المكيمة خلال كلمته إن الهيئة اعتادت إقامة هذا الحفل سنوياً، لتكريم أبنائها المتفوقين والمتميزين، مضيفاً أن عمادة شؤون الطلبة

الكويت، بنماذج بارزة من الطلبة المتفوقين، موضحاً أن الهيئة دائماً ما تسعى لتطوير مناهجها وبرامجها التدريبية، لمواكبة كل احتياجات سوق العمل المحلي وتقديم النموذج والقدرة على الأخذ بالأساليب التقنية الحديثة. وأشار المصنف إلى أن الهيئة

**المصنف: التعليم التطبيقي أصبح شرياناً حيوياً يغذي عصب الحياة الاجتماعية والاقتصادية بالكويت**



الشيخ د.محمد الصباح ود.علي المصنف وقاطمة العازمي والمتفوقة نواف الدواي



## أكدت أن الكويت شريك إستراتيجي مهم لبلادها وزيرة خارجية النمسا: دور سمو الأمير حيوي وبارز في حل النزاعات بالمنطقة

الإطراف في الشرق الأوسط من خلال دوره الحيوي والبارز في حل النزاعات والخلافات بالمنطقة. وأضافت الوزيرة النمساوية التي ستزور سلطنة عمان أيضاً أن العلاقات الثنائية بين النمسا والكويت متميزة منذ إقامة العلاقات الدبلوماسية بينهما في عام 1965. وأوضحت أن هذه العلاقات التي تقوم على أساس الثقة والاحترام المتبادلين تشهد تطوراً مستمراً في مختلف المجالات معربة عن الأمل أن تسهم زيارتها الحالية إلى الكويت في تعزيز وتعميق أواصر التعاون الثنائي بإستقبال.



وزيرة خارجية النمسا كارين كنايسل

فيينا - كونا: أعربت وزيرة خارجية النمسا كارين كنايسل عن تقدير بلادها للدور «الحيوي والبارز» الذي يقوم به صاحب السمو الأمير الشيخ صباح الأحمد لحل النزاعات والخلافات بالمنطقة مؤكدة في الوقت نفسه أن الكويت شريك إستراتيجي مهم للنمسا والاتحاد الأوروبي في منطقة الشرق الأوسط والخليج.

وقالت الوزيرة كنايسل في مقابلة مع وكالة الأنباء الكويتية (كونا) بمناسبة بدء زيارتها الرسمية للكويت اليوم أن النمسا تتمتع حالياً دور سمو الأمير كوسيط نظراً لما يحظى به سموه من ثقة وتقدير مختلف

## «KCST» الجامعة الخاصة الأولى على مستوى الأبحاث المقدمة والأطروحات العلمية



د.نادر شحاتة مع م. رميا ناير والطالبتين زينبا أبو الحسن وياسمين بورزق



البروفيسور خالد البقاين

أعلنت مؤسسة الكويت للتقدم العلمي رسمياً أن كلية الكويت للعلوم والتكنولوجيا صنفّت الجامعة الأولى على مستوى الأبحاث المقدمة والأطروحات العلمية في مجال الأبحاث العلمية على مستوى جميع الجامعات الخاصة داخل الكويت، وبذلك، فقد حصلت الجامعة على الاعتماد الرسمي من قبل KFAS. وقد أعرب البروفيسور خالد البقاين رئيس كلية الكويت للعلوم والتكنولوجيا عن سعادته بحصول الجامعة على المركز الأول في الكويت في مجال الأبحاث المقدمة من قبل الكادر الأكاديمي في الجامعة، مشيراً إلى أن جهود الأساتذة الأكاديميين داخل الجامعة وخارجها تؤثر بشكل إيجابي على تقديم مستوى تعليمي أفضل، وأن هذه الإنجازات العلمية تقدر دائماً من قبل المؤسسات العلمية في الكويت وصناع القرار الذين لم يتوانوا في تقديم المنح المادية لتمويل المشاريع، وقد ذكر البقاين أن المشاريع والأبحاث العلمية متنوعة والتي منها يختص في مجال التنمية المستدامة والطاقة البديلة وتقنية النانو، وبذلك تصبو الجامعة إلى توفير مختبرات خاصة في تقنية النانو في المستقبل القريب وغيرها من المختبرات التخصصية. وأضاف البقاين أنه يفخر بالعبء الذي يقدمه الأساتذة والذي يهدف إلى تطوير الكويت وتطبيق المشاريع التي تساعد على تنميتها، وأن خطوات الجامعة الثابتة والجو الوظيفي

العام دفع أعضاء هيئة التدريس إلى تقديم أفضل ما عندهم من جودة أبحاث عالية تشهد لها مؤسسة الكويت مما أعطاهما حق التميز والامتياز لعام 2018 بجدارة، وأن ما يتطلع إليه البقاين والكاثر الأكاديمي هو حصول الكويت على المركز الأول في مجال البحث العلمي على مستوى المنطقة وهو ليس بعيداً عن سواعد أيدينا، وصرح البقاين بأن الجامعة بصدد التوسع وأن وجود المختبرات العلمية التخصصية هو ضمن الخطة الجديدة للهيئة القادمة، وهذا الكم من الأبحاث والتقارير الرسمي من مؤسسة الكويت يدفع الجامعة إلى بناء مركز تطوير الأبحاث وتوفير كل المستلزمات والأدوات والأجهزة الحديثة مما يساعد على مراقبة جودة الأبحاث وبنية التجارب، وأكد البقاين رغبة الأساتذة الحاصلة على المنح العلمية في إشراك طلبة الجامعة في كتابة الأبحاث وتطبيق التجارب حتى يتم تشجيع الطلبة على المساعدة في البحوث ويزرعوا فيهم أسس البحث العلمي ليكونوا جزءاً من الإنجاز العلمي قبل التخرج. وهذا ما شهدته الجامعة من الإنجاز الطلابي العلمي الأول في البحث المقدم من الطالبتين ياسمين بورزق وزينبا أبو الحسن بالتعاون مع المرسة المساعدة م. رميا ناير وتحت إشراف أستاذ الفيزياء الهندسية د. نادر شحاتة الذي حصل على المنحة العلمية من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي.

## خلال ندوة «إدارة مياه الأمطار» التي نظمتها جمعية التدريس بجامعة الكويت الحمود: الحواجز الشجرية تحمي المدن من الأمطار

ومنها وضع خزان لمنع دخول الأمطار إلى المدينة كما أن هناك حدائق داخل المدينة يفترض استخدامها لتخزين المياه مؤقتاً أثناء الفيضان أو السيول. واقترح الحمود زراعة تلك المنطقة لأن الزراعة سوف تفيد كثيراً في حالات السيول، مؤكداً أهمية احاطة المدينة بالأشجار وكذلك بالحواجز الرملية أو الصخرية، لافتاً إلى أنه يفترض أن يكون الرصيف بشكل مجرى مياه لحجز مياه الأمطار.



د.جاسم الحمود وسعود العبدالله وم.سارة الدخيل أثناء الندوة

من ناحيتها، قالت م.سارة الدخيل إن مدينة صباح الأحمد السكنية منخفضة وتأتيها المياه من جهة الجنوب الغربي وأنه يفترض معرفة شكل الأرض لتحديد مسارات المياه، مضيفاً أن هناك برامج على الإنترنت تفيد في حل تلك المشاكل ومنها برنامج SURFER SOFTWARE، وكذلك من البرامج المفيدة لتحديد مسارات المياه MAP WINDOW الذي يمكن الاستفادة منه في حساب كميات المياه الداخلية لمدينة صباح الأحمد السكنية.

تكرار ما حدث خلال الأمطار الأخيرة. وأوضح أن شبكة مياه الأمطار في الكويت منفصلة عن شبكة مياه المجاري وتختلف عنها، لافتاً إلى أنه لو كانت شبكة مياه الأمطار متصلة مع شبكة مياه المجاري سيكون الوضع أفضل، مضيفاً أن هناك أموراً كان يفترض أن تنفذ لتفادي ما حدث لمدينة صباح الأحمد السكنية

الآن، موضحاً أن عام 2018 شهد هطول أكبر كمية أمطار على الكويت حيث وصلت كميتها إلى 300 ملمتر في حين تتراوح الكمية بشكل عام بين 120 و125 ملمتراً، وهو ما سبب دخول السيول على مدينة صباح الأحمد السكنية التي تقع في مجرى السيول ومن المقترح أن يسكنها 120 ألف نسمة ولا بد من الأخذ الكثير من الاحتياطات لمنع

الدخيل: هناك عدة برامج إلكترونية لتحديد مسارات المياه

الأساتذة الأكاديميون  
The Academic Council of the University  
General Secretariat of the National Council for Planning and Economic Development

كويت جديدة  
NEWKUWAIT

Empowered lives.  
Resilient nations.

يدعو برنامج التعاون الوطني بين حكومة دولة الكويت ممثلة بالأمانة العامة للمجلس الأعلى للتخطيط والتنمية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي الكفاءات الوطنية من ذوي الخبرات للتسجيل في قاعدة بيانات بنك الخبرات الوطني من المتخصصين في المجالات التالية:

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| إدارة الحوكمة        | البيئة المستدامة |
| الاقتصاد المستدام    | الرعاية الصحية   |
| رأس المال البشري     | العلاقات الدولية |
| تطوير البنية التحتية | الإحصاء          |

ستعطي الأولوية للكويتيين الذين يتم اعتمادهم في «بنك الخبرات الوطني» للاستعانة بهم عند الحاجة للوظائف الاستشارية ضمن البرنامج الوطني

آخر موعد للتسجيل هو ١٢ يناير ٢٠١٩

للاطلاع على الشروط الخاصة والتسجيل بالتخصصات المذكورة الرجاء زيارة <http://kw.undp.org>

## «ثانوية الجزائر» نظمت ورشة «صناعة الكومبوست وتعليم مبادئ الزراعة المنزلية»

عبدالعزیز الفضلي

أقامت ثانوية الجزائر للبنات ورشة تعليمية بعنوان «صناعة الكومبوست وتعليم مبادئ الزراعة المنزلية» صباح أمس برعاية وحضور مختار منطقة الشامية التابعة لمنطقة العاصمة إبراهيم المشعل وتضمنت جولة تفقدية في حديقة المدرسة والتي تعكس جهود المتطوعات في زراعة مختلف أنواع النباتات الموسمية.

من جانبها، أكدت رئيس مبادرة «نحميها» سعاد الجارالله أن فريق عمل نحميها التطوعي تأسس في سبتمبر 2013 وتم إعداد دراسة وصفية لقياس مستوى الوعي البيئي في منطقة الشامية والشيوخ على أن تحول المدرسة إلى مدرسة صديقة للبيئة وتطوير صناعة الكومبوست وتنظيم محاضرات في عدة مدارس ثم تسليمها حاويات لتصنيف النفايات (ورق، زجاج، بلاستيك ومعادن).

وأضافت: بدأت برنامجاً تثقيفياً وتأهلياً لمدارس ثانوية الشامية وثانوية الجزائر التي تعتبر أول مدرسة بيئية مستدامة على مستوى مدارس وزارة التربية وحاولت أن تحقق الاستدامة في أربعة مجالات من خلالها تعالج مشكلة كبيرة في الكويت وهي مشكلة النفايات والأمن الغذائي ومشكلة شح المياه ومشكلة الطاقة وهدر الكهرباء.

وأوضحت أنه تم البدء ببرنامج التثقيف والتوعية بأهمية فرز النفايات وأهمية تحويل النفايات العضوية إلى كومبوست حتى تقلل من كم النفايات وتحويلها إلى المرادم، وتمت استضافة مدرّسين وفتح المجال لكل المهتمين لزيادة وعيهم وتعليمهم كيفية تحويل النفايات المنزلية من خضروات وفاكهة إلى مادة خصبة تفيد التربة مثل الكومبوست بورشة عملية على الطبيعة في أول حديقة مستدامة بثانوية الجزائر وتم تدريبهم على مبادئ الزراعة المنزلية الأولية.

## شירותي 1881 تنسج حكاية الجمال بمجموعة احتفالية جديدة متوفرة لدى روائع جنيف للساعات



إبداعات فريدة من نوعها تخلد الجمال في سيمفونية من التصميم المذهل والكريستالات والماس، وساعات شירותي 1881 بمجوهراتها النابضة بالأناقة والأناقة بتفاصيلها الدقيقة. تميل دار شירותي 1881 للتصاميم المعاصرة ذات الجاذبية الكلاسيكية. لكل تصميم صدى ورونق باريسي يظهر بدقة التفاصيل ودقة التصميم. إضافة إلى بهجة هذا الموسم، فإن الساعات تزينها كريستالات براقعة تلمع فوق زخارف غنية بالألوان. إحدى أهم ساعات هذه المجموعة الراقية هي ساعة كورنيليا للسيدات، فهي تعبر عن الأناقة الظاهرة في التصميم الفني المميز لساعات شירותي 1881. كورنيليا هي رواية ملونة لروعة شعرية، يحيط قصر من المعان بقرص من عرق اللؤلؤ الملون ويجتمع مع حزام جلدي مثير للإعجاب من نفس اللون.

تزين ساعات شירותي 1881 الراقية والأنيقة بعرق اللؤلؤ والكريستالات وهي مثالية تماماً للمرأة العصرية. تعزز المجموعة الاحتفالية مجموعة متنوعة