

النادي العلمي استضاف عالم الفضاء المشارك في المشروع المشترك بين الكويت و«ناسا» حجي: الدول العربية في أمس الحاجة إلى استخدام التصوير بالرادار لكشف ما تخزن مساحتها الصحراوية من ثروات مائية



تكريم آلاء السعيدني بحضور د.عصام حجي



د.عصام حجي وعلي الجمعة خلال المحاضرة

تضم المخازن والمعاهد التطبيقية الجديدة السور: الأزدحامات المرورية في العارضية الصناعية تحتاج إلى حل سريع

تضع وزارة الداخلية خططها وحلولا قبل وقوع المشكلة.

الشدايية. وبين أن سكان منطقة صباح الناصر والعارضية والفردوس وجلب الشيوخ واشبيلية يعانون من الزحمة والإرباك، مطالبا وزارة الأشغال بإعادة النظر في تخطيط المنطقة ونقل ما يمكن نقله من هذه المباني إلى مناطق أكثر ملاءمة من الموقع الحالي المزدهم. وأشار إلى أن أزمة الأزدحام الشديد التي عاينها الطلبة والأساتذة أثناء الدراسة في مباني الكليات بمنطقة العارضية والمنطقة الصناعية الجديدة، وانتقلت إلى المباني الجديدة للكلية في منطقة العارضية خاصة بعدما شهدت هذه الطرق في أول أيام الدراسة ازدحاما شديدا، مبينا أن مشكلة ازدحام المرور لها أوقات معينة وخاصة في وقت الصباح الباكر وستشهد المنطقة ازدحاما في المستقبل بعد انتقال كلية الدراسات الجديدة إلى مبانيها الجديدة في العارضية في الفصل الدراسي الجديد، متمنيا أن

طالب رئيس لجنة محافظة الفروانية في المجلس البلدي نايف السور الجهادت المسؤولة بالتدخل لوضع خطة ناجحة لكف الأزدحامات المرورية بمنطقة المخازن في العارضية الصناعية والتي توجد بها المعاهد التطبيقية الجديدة، موضحا أن قاطني المناطق المجاورة أصبحوا يشكون من الأزدحامات الناجمة عن تكديس المعاهد في كل وقت. وأوضح السور في تصريح صحفي أن بعض المباني تشيد بطريقة غير مدروسة وغير عملية، وهذا ما حدث مع منطقة العارضية الصناعية حيث تكديس خمسة أو ستة مبان حكومية قريبة من بعضها ومنطقة تجارية ومحلات في محيط 2 كيلومتر مربع، مؤكدا أن هذه المنطقة ستعاني مثلما عانت قبلها مناطق عديدة، لاسيما أنه في جوار هذه المنطقة يقع ستاد جابر الأحمد ومستشفى الفروانية بالإضافة إلى المعاهد التطبيقية وجامعة



نايف السور

المطوع يتعاون مع «الداخلية» لتطوير كفاءة المختصين بمعالجة الأطفال المعنفين



د.عصام حجي والمطوع والعقيد عبدالرحمن العبدالله يوقعان العقد

تم بحمد الله توقيع بروتوكول تعاون بين رئيس مركز أمان معالجة الأطفال المعنفين بالكويت د.عصام المطوع ومدير إدارة الشرطة المجتمعية

«الشؤون»: نظر 987 بلاغ تغيب في 2013

كشفت إحصائية أعدتها وزارة الشؤون متمثلة في قطاع العمل أن لجنة الفصل في عام 2013 تمت تسوية 247 منها وديا، وتم حل 570 حالة بمعرفة إدارة علاقات العمل و99 بموافقة اللجنة و62 سويت بموافقة الوكيل أو لجنة المنازعات وتمت الموافقة على سفر عادي بناء على طلب احد طرفي النزاع لـ 9 حالات. وبين مصدر في الوزارة أن قضايا النظر في بيانات التغيب تأخذ بعض الوقت نتيجة الإجراءات المفترض اتباعها قبل القبول أو

بورارة الداخلية العقيد عبدالرحمن العبدالله، للعمل على تطوير كفاءة المختصين ومعالجة حالات الأطفال المعنفين للاستفسار 66151124.

التوقع فيه خلال الشهور القليلة القادمة. وأشار إلى أن هذا المشروع جاء لنشابه صحراء الكويت بالصحراء الموجودة على سطح كوكب المريخ والمغطاة بالكثبان الرملية، مشيرا إلى أنه إذا تسنى لنا معرفة كميات المياه الجوفية الموجودة وتمكنا من رسم أماكن تواجدها بشكل دقيق فإن ذلك سيساعدنا بدرجة كبيرة في معرفة التغيرات البيئية والمناخية التي تمت في الحقب الماضية. وأضاف أن هذه التجربة ستعم على أكثر من منطقة، وأنه سيطور أجهزة رادارية قادرة على تصوير عمق 600 متر تحت الأرض عبر قمر صناعي سيطلق خلال 3 سنوات بتكلفة 167 مليون دولار، بتمويل مشترك بين ناسا بـ 160 مليوناً ومعهد الكويت للأبحاث العلمية بـ 7 ملايين دولار.

وقال د.حجي إن التغيرات المناخية تؤثر في مخزون المياه، لافتا إلى وجود بدائل للنظ مثل الطاقة النووية والطاقة الكهربائية، لكن لا يوجد للمياه بديل، لذلك نبحث عنها بشكل جاد من خلال التقنيات التكنولوجية المتطورة المتاحة لدينا، وأهمها تقنية التصوير بالرادار. وتطرق د.حجي خلال المحاضرة إلى بعض المهام التي شارك وأشرف عليها مثل مهمة استكشاف صحراء مصر الغربية ومقارنتها بـ صحراء كوكب المريخ عن طريق التصوير بالرادار

وقال د.حجي إن التغيرات المناخية تؤثر في مخزون المياه، لافتا إلى وجود بدائل للنظ مثل الطاقة النووية والطاقة الكهربائية، لكن لا يوجد للمياه بديل، لذلك نبحث عنها بشكل جاد من خلال التقنيات التكنولوجية المتطورة المتاحة لدينا، وأهمها تقنية التصوير بالرادار. وتطرق د.حجي خلال المحاضرة إلى بعض المهام التي شارك وأشرف عليها مثل مهمة استكشاف صحراء مصر الغربية ومقارنتها بـ صحراء كوكب المريخ عن طريق التصوير بالرادار

وقال د.حجي إن التغيرات المناخية تؤثر في مخزون المياه، لافتا إلى وجود بدائل للنظ مثل الطاقة النووية والطاقة الكهربائية، لكن لا يوجد للمياه بديل، لذلك نبحث عنها بشكل جاد من خلال التقنيات التكنولوجية المتطورة المتاحة لدينا، وأهمها تقنية التصوير بالرادار. وتطرق د.حجي خلال المحاضرة إلى بعض المهام التي شارك وأشرف عليها مثل مهمة استكشاف صحراء مصر الغربية ومقارنتها بـ صحراء كوكب المريخ عن طريق التصوير بالرادار

الصناعية العادية والتي تعطي صورة لما هو موجود على السطح فقط، إذ تعمل تقنية التصوير بالرادار بتكنولوجيا متطورة جدا تخترق الطبقات الجيولوجية بحثا عن المناطق المشبعة بالمياه، وتستخدما البعثات العلمية في «ناسا» لدراسة المزايا الجيوفيزيائية والبيئية للأجرام السماوية وكواكب المجموعة الشمسية، بما فيها المريخ والقمر والأرض، حيث يستطيع التصوير بالرادار أن يخترق طبقات الأرض ويصور الوديان الجافة والتي تدل على أماكن وجود المياه. وزاد د.حجي أن الدول العربية في أمس الحاجة إلى استخدام تكنولوجيا التصوير بالرادار لكشف ما تخزن مساحتها الصحراوية الشاسعة من ثروات مائية هائلة.

وعن الهدف من زيارته للكويت قال د.حجي إنها تهدف إلى متابعة التعاون المشترك الذي بدأ منذ 3 سنوات بين الكويت ممثلة في معهد الأبحاث و«ناسا» والذي يهدف إلى تطوير تكنولوجيا اكتشاف المياه في المناطق الصحراوية وكواكب المجموعة الشمسية تستخدم منه الكويت ودول العالم، وإجراء تجارب علمية لإمكانية استخدام تكنولوجيا التصوير بالرادار للتغيب على المياه الجوفية تحت سطح الأرض وفي الأعماق دون الحاجة إلى مجسات على الأرض كما هو شائع في التنقيب عن المياه، مضيفا أن هذا المشروع سيتم

استضافت الرابطة العربية للعلوم بالنادي العلمي د.عصام حجي عالم الفضاء بوكالة «ناسا» الأميركية، والمستشار العلمي للرئيس المصري عدلي منصور على هامش زيارته إلى الكويت لإلقاء عدة محاضرات ومتابعة الاتفاقيات على تنفيذ مشروع مشترك بين الكويت و«ناسا» لإطلاق قمر اصطناعي يصور آثار المياه الجوفية في الصحراء وتستخدم منه الكويت ودول المنطقة بالتعاون مع معهد الكويت للأبحاث العلمية. وقد ألقى د.حجي محاضرة لأعضاء الرابطة بحضور عضو مجلس إدارة النادي العلمي علي كاظم الجمعة ورئيس ومؤسس الرابطة العربية للعلوم سلمان العتيبي، ورئيسة ومؤسسة مركز دوافع الثقافي وسفيرة مؤسسة الفكر العربي بالكويت آلاء السعيدني وأعضاء الرابطة. وعبر د.حجي عن سعادته بفكرة الرابطة وأن يلقى محاضراته لأعضائها بعيدا عن أمور السياسة باعتباره المستشار العلمي للرئيس المصري.

وفي بداية المحاضرة أوضح د.حجي أهمية تكنولوجيا التصوير بالرادار المخصصة لرواد الفضاء لاستكشاف المياه تحت سطح كواكب المجموعة الشمسية والتي تزود رواد الفضاء بمعلومات دقيقة عن أعماق هذه الكواكب بخلاف التي يحصلون عليها عن طريق تصوير الأقمار

السدان: الدعوة السلفية كسبت ثقة الناس

العيسى رئيس جمعية إحياء التراث الإسلامي في منطقة استراحة الحجاج وأدارها الشيخ عواد السعيدني رئيس لجنة الدعوة والإرشاد. بدأ السدان محاضراته بقوله: إن كل مسلم في هذه الحياة لديه هدف يسعى لتحقيقه وإنجازته متخذاً من الكتاب والسنة طريقاً لنيل الهدف المطلوب فيتحقق له التوفيق من الله، مشيراً في هذا الصدد إلى الدعوة السلفية ونجاحاتها الواسعة التي تحققت بفضل من الله في مشارق الأرض ومغاربها،

في بداية المحاضرة أوضح د.حجي أهمية تكنولوجيا التصوير بالرادار المخصصة لرواد الفضاء لاستكشاف المياه تحت سطح كواكب المجموعة الشمسية والتي تزود رواد الفضاء بمعلومات دقيقة عن أعماق هذه الكواكب بخلاف التي يحصلون عليها عن طريق تصوير الأقمار



الداعية صالح السدان يتحدث خلال المحاضرة

عامه الثاني والعشرين وسط حضور جيد كان في مقدمتهم الشيخ طارق

أشاد داعية صالح السدان بجهود الدعوة السلفية في العالم كافة، واصفا إياها بأنها كسبت ثقة الناس ووصلت إلى مشارق الأرض ومغاربها ولم يكن ليتحقق لها ذلك لولا توفيق الله عز وجل ثم لولا بذرتها الطيبة التي انطلقت منها. جاء ذلك في المحاضرة المتميزة التي حملت عنوان «علامات التوفيق» وأهدت في افتتاح فعاليات المخيم الربيعي لجمعية إحياء التراث الإسلامي فرع محافظة الجبيل في

22272748 - 22272749

مصنع الهاجري للفيبر جلاس

يقدم للعملاء الكرام الجديد من أعمال الفيبر جلاس والبولي إيثيلين

خزانات عازلة للحرارة - مستوية سطح - معلقة للطالب - بانوهات - ديكرات - عزل برك - مقلات - شاليهات - برادات - أحواض سباحة

جميع منتجات الفيبر جلاس

برادة البعيل

من 100 إلى 5000 جالون

مستدامة 10 سنوات

القطاس	الضخيل	أففة	الصنع
٢٢٩١٢٥٥	٢٢٩١٢٣٠	٢٤٥٦٦٦٠٦	٩٩٥٥١٠٠٠

هل تعلم ما في داخل دكت التكيف المركزي؟

الأثرية والغبار - العوالق ووبر السجاد - الحشرات والقوارض - الفطريات والعفن - الأوساخ والدهون - الملوثات الكيميائية

ما لا تستطيع رؤيته قد يقضي عليك 1 العناية مجاناً

نقوم بتطهير وتعقيم دكت التكيف المركزي من الداخل والقضاء على جميع أنواع الفيروسات مع توثيق الخدمة على CD

كلين رايت 2481 4900 - 9919 7948

خزانات الزامل

الرواد في تحسين الجودة العالمية

نهتم بصحتكم

مصنوعة من مادة البولي إيثيلين للحماية من أشعة الشمس والحرارة وتمنع تكون الفطريات والحماض والبكتيريا.

نهتم بالابتكار

بتقنية القوية من أربع طبقات وباعلى المواصفات.

نهتم بالتطوير

نستحدث اساليب التقنية العالمية.

جميع منتجاتنا بلا استثناء تضمنها شركة الزامل بضمان حقيقي

حاصل على شهادة الأيزو TUV CERT ISO 9002

من 100 إلى 6360 جالون

صناعة سعودية

حولي ت / ٢٢٦١٢٦٠٠ - ٢٢٦١٢٩٠٠ - ٦٥٨١١٧٤٧

خزانات نعمة

سأل من الخدمات المجانية خزانات مياه GRP مستقبل

أنظمة تخزين المياه

الخزانات 1 طبقات معزول مصنوع من البولي إيثيلين النقي، مصنوعة أيضا من مطبوعة واحصادة فون وسبيلات، أحجام مختلفة من 100 إلى 5000 جالون - كفالة عشرون عاماً.

٢٤٨٣٩٤٠٣ - ٢٤٨٣٩٤٠٣ - ٢٤٨٣٩٤٠٣ - ٢٤٨٣٩٤٠٣

لا اعلاناتكم في دليل

الانباء

22272748 ☎ 22272749

لا اعلاناتكم في دليل

الانباء

22272748 ☎ 22272749

لا اعلاناتكم في دليل

الانباء

22272748 ☎ 22272749

لا اعلاناتكم في دليل

الانباء

22272748 ☎ 22272749

للبيع

أراض - فلل - عمارات للإيجار

فلل في جنوب السرة

99911680