



## BSE celebrated the World Environment Day



The assembly celebrated World Environment Day in cooperation with the Supreme Council for the Environment, the United Nations program "UNEP" and the secretariat of the capital on Tuesday, June 2, 2015 at the BSE headquarters in Juffair .

The World Environment Day marks the fifth of June each year. The theme of this year was "Dream 7 billion on a

single planet consumption carefully."

The program included a number of opening speeches; the most important was a word from the sponsor of the event, the word of the United Nations, in addition to the word of the Bahrain Society of Engineers and the secretariat of the capital. These entities have been involved with specialized working papers dealing with the most

prominent global environmental issues, challenges and solutions to them. The most prominent papers included one entitled "sustainable consumption and waste management in Bahrain," presented by Engineer Basil Ahmed of the Supreme Council for the Environment, and the paper presented by the secretariat of the capital entitled "Green Building and its relationship to sustainable consumption"; presented by engineer Mazen Omran. Engineer Farred Boushahri of UNEP presented a paper entitled "sustainable consumption and production while engineered Layla Janahi presented with Bahrain Society of Engineers presented the working paper entitled" Energy and Sustainable Development rationalization "

## BSE participated in the organization of "BIPEX" 2015

BSE was involved in the organization of the Bahrain International Property Exhibition "BIPEX" 2015 under the patronage of Deputy Prime Minister Shaikh Khalid bin Abdulla Al Khalifa, from 5 to November 7, 2015 at the Bahrain International Exhibition Centre.

The exhibition occupied a prominent place in the ranks of international shows about property over the past decade through a growing reputation. It was able to attract real estate companies of all sizes to participate and display projects. It also represents a unique opportunity for investors and real estate developers and buyers alike to discuss different aspects faced by the real estate market in the current period and propose appropriate solutions to deal with those issues and future



challenges.

The exhibition was organized by specialists and directed for the professionals, so it is one of the major events on the agenda for the real estate sector.

President of the society of Engineers Massoud Alhermi said: "We are confident in the development of the real estate market situation for the

better and from this confidence, we are determined to re-launch the real estate exhibition in its eighth edition after a 5 year break."





## Assembly honors the organizers of the “Career Expo 2015”

The assembly honored a number of volunteers that participated in the organization of the engineering professions exhibition held on 22 and 23 February. This act was in recognition for their efforts and the great outcomes seen in the exhibition. The ceremony was held at the headquarters of the Assembly on Monday, June 10, 2015.



school students in disciplines of engineering and professions available which will contribute and facilitate their choices for university study. Because of the high demand to attend the exhibition this year from students and parents, it shows the importance and the need for similar fairs in the coming years as the success of the show can be seen largely in terms of meeting the needs of students in this school stage.

For her part, the President of the exhibition engineer Huda Sultan said in a speech at the

ceremony: “The society is keen on an exhibition for the professions of engineering almost yearly for the purpose of educating high

## The Annual Award Ceremony - (Monday 8th June 2015) Movenpick Hotel, Muharraq



## “SMRP Body of Knowledge by GSMP” Training Workshop

The Training Center in BSE organized the specialized session “SMRP Body of Knowledge by GSMP” following methods from the American Association for Professional maintenance, in cooperation with the Gulf Society for Professional Maintenance, from 14 to 15 June in Hotel Crowne Plaza - Bahrain.

19 trainees attended from various disciplines. They included engineers, maintenance specialists and professionals from major companies such as the Company “Aramco” and “Electricity and Water Authority” as well as other industrial companies in Bahrain.

Director of Training Center in the society, Eng. Samih Al Alawi said: “the session provided the foundations for professional maintenance in factories and laboratories and workshops to increase the reliability of the equipment and the efficiency of maintenance. He noted that there are five major foundations for the development of maintenance of equipment to increase reliability in the factories which were adopted by the association of professionals Maintenance Management: reliability of manufacturing methods, the reliability of equipment operation, leadership, organizational structure, and details of maintenance procedures.”

He also added that this session is aimed at provided training for a certificate (CMRP), a professional certificate



recognized globally in the field of maintenance, indicating for the holder the skills needed to ensure the reliability of maintenance”

The session lecturer Engineer Hussein Ali holds an engineer with a degree in mechanical engineering from the United Kingdom. He is registered as an engineer certified in Mechanical Engineering from the United Kingdom Association. He holds a professional certificate licensed in reliability maintenance and has worked more than 30 years in aluminum manufacturing plants. He has held several positions in the field of production, maintenance, engineering, planning, training and senior leadership, Engineer Hussain is also a partner in the creation of Ibtikar Bahrain, a company concerned with providing Industrial Consulting Services.

## الجمعية احتفلت بيوم البيئة العالمي

كلمة لجمعية المهندسين البحرينية وأمانة العاصمة.

كما وشاركت هذه الجهات بأوراق عمل متخصصة تناولت أبرز قضايا البيئة العالمية والتحديات والحلول لهذه القضايا عالمياً، ومن أبرز الأوراق المقدمة ورقة بعنوان "الاستهلاك المستدام وإدارة النفايات في البحرين" قدمها المهندس ربحان أحمد من المجلس الأعلى للبيئة، وورقة مقدمة من أمانة العاصمة بعنوان "المباني الخضراء وعلاقتها بالاستهلاك المستدام"، قدمها المهندس مازن العمران، وقدم المهندس فريد بوشهري من "يونيب" ورقة بعنوان "الاستهلاك والإنتاج المستدام"، في حين قدمت المهندسة ليلى جناحي عضو جمعية المهندسين البحرينية ورقة عمل بعنوان "ترشيد الطاقة والتنمية المستدامة".



يصادف الخامس من يونيو من كل عام، وذلك تحت شعار هذا العام "7 مليارات حلم على كوكب واحد.. فلنستهلك بعناية".

وتضمن برنامج الحفل عدداً من الكلمات الافتتاحية، أهمها كلمة لراعي الحفل، وكلمة لبرنامج الأمم المتحدة، بالإضافة إلى

احتفلت الجمعية وبالتعاون مع المجلس الأعلى للبيئة، و برنامج الأمم المتحدة "يونيب" وأمانة العاصمة بيوم البيئة العالمي، اليوم الثلاثاء الموافق 2 يونيو 2015 في مقر الجمعية بمنطقة الجفير.

وتجدر الإشارة إلى أن يوم البيئة العالمي



إلى ذلك قال رئيس الجمعية المهندس مسعود الهرمي: "أنا في الجمعية واثقون من تطور أوضاع سوق العقار إلى الأفضل وانطلاقاً من هذه الثقة، فقد عقدنا العزم على إعادة إطلاق معرض العقارات هذا العام في نسخته الثامنة بعد انقطاع دام 5 سنوات".

## الجمعية شاركت في تنظيم "بايبكس" 2015

جذب شركات العقار بكافة أحجامها للمشاركة وعرض المشاريع، كما يمثل فرصة مميزة للمستثمرين والمطورين العقاريين والمشتريين على حد سواء لمناقشة الجوانب المختلفة التي يواجهها سوق العقار في الفترة الراهنة واقتراح الحلول المناسبة للتعاطي مع تلك المسائل مستقبلاً.

ويتميز المعرض كونه منظماً من قبل المختصين وموجهاً للمختصين، وهو بذلك من الفعاليات الرئيسية على جدول أعمال قطاع العقارات.

شاركت الجمعية في تنظيم معرض البحرين الدولي للعقارات "بايبكس" 2015 بنسخته الثامنة، والذي من المقرر أن يكون تحت رعاية نائب رئيس مجلس الوزراء الشيخ خالد بن عبدالله آل خليفة، في الفترة من 5 إلى 7 نوفمبر 2015 بمركز البحرين الدولي للمعارض.

ويحتل المعرض مكانة مرموقة في مصاف معارض العقار الدولية خلال العقد الماضي عبر تنامي سمعته، من خلال تمكنه من

## الجمعية تكرم منظمي "معرض المهن الهندسية 2015"



بصوره شبه سنوية لغرض توعية طلبة الثانوية العامة بالتخصصات والمهن الهندسية المتاحة مما بالتأكيد سيسهم في تسهيل اختياراتهم للدراسة الجامعية، ونظراً للإقبال المميز للحضور الذي حضي به المعرض هذا العام من الطلبة وأولياء الأمور فإنه يتبين أهميته وضرورة القيام بمعارض مشابهة في السنوات القادمة كما يتبين نجاح المعرض بشكل كبير من حيث تلبية احتياجات الطلبة في هذه المرحلة الدراسية".

كرمت الجمعية عدداً من المتطوعين في تنظيم معرض المهن الهندسية والذي نظمته الجمعية يومي 22 و23 فبراير الماضي، وذلك تقديراً للجهود التي بذلوها في إبراز صورة المعرض بالطريقة اللائقة والمشرقة. وقد أقيم حفل التكريم في مقر الجمعية يوم الاثنين الموافق 10 يونيو 2015.

من جانبها قالت رئيسة المعرض المهندسة هدى سلطان في كلمة ألققتها في الحفل: "تحرص الجمعية على اقامه معرض للمهن الهندسية

## دورة "المهارات اللازمة لمحترفي الصيانة"

نظم مركز التدريب التابع للجمعية الدورة التخصصية "المهارات اللازمة لمحترفي الصيانة"، حسب مفهوم الجسم المعرفي للجمعية الأمريكية لمحترفي الصيانة الموثوقة، وذلك بالتعاون مع الجمعية الخليجية لمحترفي الصيانة، في الفترة من 14 إلى 15 يونيو الجاري في فندق الكروان بلازا - البحرين.

وقد حضر الدورة ما يقارب الـ 19 متدرب من مختلف التخصصات وبينهم المهندس والمشغلين ومتخصصي ومحترفي الصيانة من كبرى الشركات مثل شركة "أرامكو" و"هيئة الكهرباء والماء" والشركات الصناعية في البحرين.

مدير مركز التدريب في الجمعية المهندس سميح العلوي قال: "تعنى الدورة بإعطاء الأسس اللازمة لمحترفي الصيانة في المصانع والمعامل والورش لزيادة اعتمادية المعدات وكفاءة صيانتها، منوها أنه توجد خمس أسس رئيسية لتطوير صيانة المعدات لرفع اعتماديتها في المصانع وهي حسب الجسم المعرفي لجمعية محترفي الصيانة إدارة الصيانة، اعتمادية طرق التصنيع، اعتمادية تشغيل المعدات، القيادة والهيكل التنظيمي، وتفصيل إجراءات عمليات الصيانة".

وبين العلوي أنه تم مناقشة المهارات والقدرات والمعلومات الرئيسية لهذه الأسس، علما بأن هذه الدورة تعد المدربين لتقديم امتحان يؤهلهم



للحصول على شهادة (CMRP) وهي شهادة معترف بها عالميا لـ "مرخص محترف مرخص في اعتمادية الصيانة"، لا سيما وأن هذه الشهادة تعطي اعترافا باحترافية حاملها على حصولهم على المهارات اللازمة لضمان اعتمادية الصيانة.

حاضر في الدورة المحاضر المهندس حسين العلي وهو مهندس حاصل على شهادة في الهندسة الميكانيكية من المملكة المتحدة، ومسجل كمهندس معتمد في جمعية المهندسين الميكانيكية في المملكة المتحدة، ويحمل المهندس حسين العلي شهادة محترف مرخص اعتمادية الصيانة، وقد عمل أكثر من 30 عاما في مصانع تصنيع الألمنيوم وتقلد مناصب عدة في مجال الإنتاج والصيانة والهندسة والتخطيط والتدريب والقيادة العليا، كما أنه شريك في شركة ابتكار البحرين وهي شركة تعنى بتقديم خدمات الاستشارات الصناعية.

## حفل التكريم السنوي (الأثنين 8 يونيو 2015) فندق الموفنيك - المحرق

